CATECHISM OF ZOOLOGY

(in Bengallee)

PART I

by

CHUNDY CHURN DEY

প্রাণিতত্ত্বসার!

(প্রশ্নোত্র মালা)

প্রথম ভাগ।

শ্রীচগুটিরণ দে কর্তৃক শ্রণীত।

কলিকাতা।

প্রাক্ত যক্ত্র !

শুদ্ধিপত

এই প্রত্তের ২ পৃষ্ঠার ১১ পঁজিতে "অংশুশীরা" শ নের পরিবর্জে "অংশুশির " শক্ত হইবে, এতথ্যতীত আর বি কয়েক স্থানে ভ্রম আছে, যদ্যপি ঈশ্বরেছায় এই প্রত্তক দিতীয় বার মুক্তিত হয়, তাহ। হইলে উক্ত ভ্রমগুলি সং-

বিজ্ঞাপন।

অধুনা স্থসভা ইংরাজ রাজপুরুবগণের সম-धिक श्रवा वज्रामान हात्म हार्म स्व ৰাঞ্চালা বিদ্যালয় সংস্থাপিত হইয়াছে, ভত্ৰভা ছাত্তেরা সাহিত্য, গণিত, পুরার্ভ, ইতিহাস, ভূ লোল ও থগোল প্রভৃতি সমুদার শাত্রেরই যথানীয়া चनुभीतम कतिरहरह, किस चारकरशत विस्त्रः त, जकाम भयास कर व्यानिविनात चारणाहनास वाबुक इम्रामाई। नकत्वरे वर् वष्ठ प्रेथावर বিশার প্রতি সাতিশয় অনাদর প্রদর্শন করিয়া बांटकन, डाहाता (य कि अना हेहादक छटलाका করেন, তাহা সবিশেষ বলিতে পারি না। ধে বিদ্যার অনুশীলনে বিশ্বপিতার অদীম ক্ষমতার পরিচয় প্রাপ্ত হওয়া যায়, দে বিদ্যার প্রতি আমা-দিপের বিরাপ প্রদর্শন করা কোন মতে যুক্তিনিক নছে। আমি এমমন্ত পর্যালোচনা করিয়াই এই অত্ व्यवज्ञास क्षेत्र्च इहे ; किन्छ मम्ल महत्रम क्रिए থেলে অনেক সময়ের আবশ্যক এবং বিদ্যোৎসাহী মহোদস্থাণেরা তৎপ্রতি কি ৰূপ অভিপ্রায় প্রকাশ

क्रिंद्रियः, ब्रह्मांगरधा धरे हिन्ना कतिया तकवन छनाकीविवर्रात विरमय विरम्य लक्ष्मन, खाकात्र, अक्षा त्यनी अवस्थानायर अव्ि विवर्षत ভুলুঞ্জুল বিবরণ **অভি সরল** ভাষায় রচনা করিরা ১ম রাও মাম দির৷ কভিপর বিদ্যান্তরাগী বাজির হত্তে সমর্পন করি, ভাষারা ইহার আদ্যোপাস্ত ্পাঠ করিয়া মুদ্রিত করিতে প্রামণ্লেম। আমি **(करत छेख बङ्ग्य महाभग्नशत्व ममृ**ठि**७ ७**९-्रजाटर उर्देशाहिक रहेशाहे शुक्रकथाता कर्य इरेबाहि। এरे अस्थानि रेरवालि रहेटल नक्षिक ভাহা বলা ৰাছৰা মাত্ৰ'; কিন্ত কোন পুত্তক বিশে-दिन अनुवाप अटह। अर्थाप्यभीत स्कृमातम्बि বালকগণের পাঠের স্বিধার নিমিত্ত ইংলং क्षपृष्टि नज्ञ अधान अन्य पान वान विनकात अनानी অবলয়ন করিয়া প্রশোভরে এই পুতক্থানি निधिष्ठ इहेल। अकरण एम्मे हिटेट्सी विमानस ন্মুহের অধাক ও তত্ত্বাবধারক মহাশয়েরা এই কুদ এন্থের প্রতি কিঞ্মাত অনুকৃষ ভাব বিদাশ করিয়া স্বীয় স্বীয় অধীনস্থ বিদ্যালয়ের পাঠ্য পুত্তকমধ্যে পরিগণিত করিলেই একজানিত

সমুদয় আমে সফল ভান করিয়া ক্রমশঃ অপরাং প্রকটনে একান্ত যতুশীল হইব।

পরিশেষে দরু হজ্ঞ চিত্তে সীকার করিছেছি
যে, মদীয় পরমবন্ধু অরুণোদয় সম্পাদক শ্রীযুক্ত
বারু বিপ্রচরণ চক্রবর্ত্তী এবং প্রাণির্ক্তান্ধ প্রণেতা
শ্রীযুক্ত বারু সাতকড়ি দক্ত এত ছুভয় মহাশয় মুদ্রাক্ষন সময়ে অত্যন্ত পরিশ্রম সহকারে আদ্যোপান্ত
দেখিয়া দিয়াছেন। তাঁহারা দেখিয়া দিয়াছেন
বিলিয়াই ইহা প্রকাশ করণে সাহসী হইয়াছি.
নতুবা মাদৃশ ব্যক্তি ঘারা এতাদৃশ স্কুক্তিন কার্যা
সম্পন্ন হওয়া কোন মজেই সন্তাবিত নহে।

ঞ্জীচণ্ডীচরণ দে :

কলিকাতা। সিমুলিয়া। শংবৎ ১৯১৮। ১লা কান্তুন। 🖠

- উ। কোন্ জন্ত কোন্ প্রেণীভুক্ত, কাহার কি নাম, কে কোন্জাতি, কাহার কিরূপ স্থাব এবং কাহার দ্বারা জগতের কি পরিমানে উপকার হয়, ইহা বিলোধ রূপে জানিবার নিমিত্ত প্রাণিবিদ্যা শিক্ষা করা আমাদিগের কর্ত্তব্য।
- ই। প্রাণিবেন্ডা বেরণকুবিয়র, সমস্ত জীবগণকে কয় প্র-ধান ভাগে বিভক্ত করিয়াছেন ?
- া পৃথিবীমগুলস্থ যাবদীয় জীবগণের বিশেষ বিশেষ আকারাস্থারে, প্রথমতঃ চারি ভাগে বিভক্ত করিয়া-ছেন; যথা--
 - (১) (मङ्ग्मर्खी।

(৩) গ্রন্থিল।

(২) কোমলান্ত।

(৪) অংশুদীরা।

এবং এক এক ভাগভুক্ত প্রাণিগণের বিশেষ বিশেক্ষাক্ষ-পানুসারে বগর্, শ্রেণী, জাতি ও সম্প্রদায় ভেদ করিয়া-ছেন।

প্রথম ভাগ।

মেরুদণ্ডী।

। काशांपिरशंत नाम सङ्ग्रेश ? 🥣

িযে সকল জীবের করোটা অর্থাৎ মস্তি দ্বাধার,উক্ষ শো-লিড, সম্পূর্ণ ইন্দ্রিয় এবং পৃষ্ঠদেশে মেরুদণ্ড আছে; ভাহাদিগকে মেরুদণ্ডী অথবা সমেরু কছে।

[3]

প্র। মেরুদণ্ডী প্রাণীর। কর বর্গে বিভক্ত ?

উ। তাহারা চারি বর্গে বিভক্ত ; যথা —

(५) खनाकीवी।

(७) मतीमृशः।

(२) शकी।

(8) মৎসা।

প্রথম বর্গ।

खनाकीवी।

आ। खनाकीनी कार्रामिशक वरन ?

উ। যে সকল প্রাণী শৈশবাবস্থায় স্তনের হুর্ম পান করিয়া শরীরের প্রক্তিসাধন করে, তাহাদিগকে স্তনাজীবী কছে; ধথা— মন্তব্য, হস্তী, উন্তু, ছাগ ইত্যাদি।

প্র। সংস্কৃত শাস্ত্রবেস্তারা স্তল্যজীবী প্রাণীগণকে কি সংজ্ঞা প্রদান করিয়াছেন ?

উ। জরায়ুজ।

প্র। জরায়ুজ শব্দের অর্থ কি ?

উ। জরায়ুজ অর্থাৎ গর্ব্ধজাত; যে সকল প্রাণী একেবারে সন্তান প্রদাব করে, তাহাদিগকে জরায়ুজ কছে।

প্র। স্তন্যজীবী প্রাণি সকল কয় প্রেণী ভুক্ত ?

উ। সমস্ত চেত্রন পদার্থ মধ্যে স্তন্যজীবী প্রাণী মনুষাদিগের বিশেষ উপকারী, এই নিমিত্ত প্রাণিবেতার। ইহাদিগের আকার, আহার, বিহার ও জীবনধারণের বিশেষ বিশেষ নিয়ম পর্যাধোচন। করিয়া একাদশ প্রোণীতে বিভক্ত করিয়াছেন; ষধা—

(5)	দ্বিভূক	· · · · · ·	मनुष्या।
(২)	म्बूब्रू		र्गानत ।
(৩)	अङ्गुली भग	*	বাছড়, চামচিক।।
(8)	কী উন্তুক্	<u></u>	ছুঁটা প্রভৃতি।
(C)	মাংসভূক্		সিংহ,ব্যাম্ভ প্রভৃতি
(७)	তিমিধর্মী	مت سه سه	তিমি প্রভৃতি।
(9)	ऋृ ल हम्मी		হস্তী, গণ্ডারাদি।
(P)	রোমস্থী		গো, মেষাদি।
(%)	मखरो न		अथानि ।
(50)	তীকু দত্তী	,	শশক, উন্মুদ্রাদি ৷
144)	frest-se		marker starfer

প্রথম শ্রেণী।

षिजूष।

পৃথিবীমধ্যে কোন জাতীকে দ্বিভুদ প্রাণী বল।
 হাইতে পারে ?

উ। মহ্বাজাতি ভিন্ন এই ভূমগুলে আর দ্বিভূজ প্রাণী নাই।

। মানবগণকে অন্যান্য প্ৰাণী অপেক। উৎকৃষ্ট প্ৰাণী ্ৰানেকেন ১

উ। ইহার। ঈশার প্রদন্ত বৃদ্ধি ও বিবেকশক্তিঞ্জভাবে ভূমগুলন্থ সমস্ত প্রাণিগণের উপর আধিপত্য স্থাপন প্রিয়াছে, এই নিমিত্ত বিভূজের। সর্কাপেক। উৎকৃষ্ট শীব। বিশেষ আত্মাবিশিষ্ট।

- প্র। মন্ত্রোরা কি অন্যান্য স্তন্যঞ্জীবীর ন্যায় আম-ক্রব্য জ্জ ক্ষণ করে ?
- উ। না, ঈশ্বর মানবগণকে হস্ত, ও পদ দিয়াছেন, তদ্মার। আবশ্যকমত ভক্ষ্যামগ্রী, আহরণ করিয়া অগ্নিরে পাক করডঃ ভক্ষণ করিয়া থাকে; কেবল কতগুলি কুপরু ফল মূল ভক্ষণ করিলে পীড়া হয় না।
- প্র। মনুষোরা কি পশুদিগের নাায় সম্পুথের হস্ত দ্বয়ে তর দিয়া চলে ?
- উ। না, ইহারা ছুই পারে ভর দিয়া দণ্ডায়দান হয় এবং যথেচ্ছা গমনাগমন করিতে পারে।
- প্র। মানবজাতি কি পৃথিধীর সকল দেশে বাস করে ?
- উ। জগদীশ্বর দিভুক প্রাণিগণকে কি শীতমণ্ডল, কি গ্রীল্পমণ্ডল ও কি সমমণ্ডল সকল স্থানে বাস করি-বার উপযুক্ত প্রাণীরপে সৃষ্টি করিয়াছেন; কেবল মেক্লসন্থিতি অসহ্য শীতপ্রধানদেশে বাস করিতে অক্সম।
- গ্রা। মনুষোর। কয় ফিট পরিমিত হইয়া থাকে ?
- উ। প্রমাণ মনুষাকে অনুমান ৫ কিট ৬ ইঞ্চি প্রায় দেখা যায়; কিন্তু দেশভেদে ইহার তারতমাও দৃষ্টি হইয থাকে।
- ध। यहतानत मझ्ताता कछ जिम वीट्र ?
- উ। মরণের নির্দারিত সময় নাই; মহুধোরা প্রায় উর্দ্ধ দংখা। এক শত বংসরেরও অধিক কাল বাঁচিয়া খাকে, তন্মধো ত অবিধি বর্জনকাল ; উৎপরে বাস্ক্রকাদলা; বাছারা ৭০

৮০। ৯০ অথব। ১০০ শত বংসর শ্রান্ত জীবিত থাকে, তাহাদিগতে লোকে দীর্ঘজীবী বলৈ।

প্র। ভূমগুলে সর্বান্তর অস্থান কর কোটা মন্থ্য বাস করে?
উ। ভূমগুলে স্থানাধিক ৯৭,৩০,০০,০০০ মনুষ্য বাস করে,
তমধ্যে আসিয়াধ্যে ৬০,০০,০০,০০০ ইয়ুরোপথণ্ডে
২৪,৪০,০০,০০০ আফুকাথণ্ডে ৭,০০,০০,০০০ আমিরিক।
ধণ্ডে ৪,৪০,০০,০০০, এবং সামুদ্রিকার ১,৫০,০০,০০০।
প্রান্তর বাজির প্রথিতের। মনুষ্যজ্ঞাতির রীতি, নীতি,
গঠন ও বুদ্ধির প্রাধ্যানুসারে কয় সম্প্রদায়ে বিভক্ত

উ। মনুষ্যজাতি ৫ প্রধান সম্প্রদায়ে বিভক্ত; য়ধা—

(३) क्वांक्यांग्र

··· : (8) **জাফ**রিক।

(২) মৌগল।

(৫) আমরিক।

ে(৩) মালয়ীন।

এতদাতীত ভিন্ন ভিন্ন জাতির সংসর্গে অনেক বর্ণ সঙ্কর-জাতি উংপন্ন হইয়াছে।

ं । प्रकृष्णम्।

वा । काकमार्ज्जितगंत गठेन ७ वर्ष कित्रण ?

ক্রাক্রাস্ অথবা কাম্পীয়ানজাতি সর্বাপেক। হন্দর-গঠন ও ওত বর্ণ; কিন্তু ইবরালক অবধি অভি হোর বর্ণের ব্যক্তি দেখা যায়। মন্তক অথাকার ও অপরি-মিত, লনাট বিভ্ত ও হর্ণার, নাসিকা উনত, বদন অগুাকৃতি এবং বিপ্লন শাক্রযুক্ত, ওষ্ঠাধন সংকীন. কেশ কৃষ্ণবর্ণ ও চাচর।

ल। काकमाम् भद्भत वर्ष कि ?

- উ। কাকশ্যস্থিনের প্রথম উৎপত্তি স্থান বাগরের মধ্যবর্তী ককেসস্থামক পর্বতের উত্তর প্রদেশ; তলিমিত্ত প্রথিবিত্তির। এই জাতিকে কাকশ্যস্থামে উল্লেখ করেন। ইহারা তথা হইতে পৃথিবীত্ত নানা দেশে বসতি করিতেছেশ
- প্র। কোন্ কোন্ দেশবাসী মনুষ্যগণকে কাকশাস্ বন।
 যায় ?
- উ। উত্তরশীতমগুলন্থ লাপলণ্ড ও রুশীয়া ব্যতীত, সমস্ত ইয়ুরোপ থণ্ড; আসিয়ান্ত তুরন্ধ, আরব, পারসা, আফ্ গানস্থান ও ভারতবর্ষ প্রভৃতি দেশ সকল; এবং আফ্কার অন্তর্গত বার্দ্ধরি, মিসর, নিউবিয়া ও আবি-সিনিয়ার অধিবাসিদিগকে কাকশাস্বলা বাইতে পারে।

२श (मो**नन** ।

थ। भागनका जित्र नक्षण कि ?

छ। भागन व्यथा मक्तानित्यंत्र व्याकात चर्चा, वर्ग शिक्र त.

क्षिण क्षिप क्ष्यवर्ग, मक्का प्रजूतव्य, नमार्ग महकीर्ग अ

भगार जाता बड़, नामिका बडामल, वृत्त ७ निस, छक् कृत ७ भन्नणत बहुत, पूर्व धमल ७ बल्म आक्रपुरू হনু উন্নত ও দীর্ঘ, ওঠাধর স্কুল এবং দন্ত কাষ্ট্রোপরি স্থাপিত।

ध। धरे बाजित्क स्थीशन वतन (क्न ?

উ। চীনতাতারের অন্তর্গত মঙ্গলীয়া প্রদেশের আদিমবাসী,
এই নিমিত ইহাদিগকে মৌগল বলে; ইহার। তথা হইতে ক্রমশঃ বিত্তীর্শ হইরা সাইবিভিন্ন, তুরাণ, চীন, ব্রক্ষ সাম, ইমুরোপত্র কিন্নেও, লাপ্লাও এবং আমিরিকার মধ্যে গ্রীন্লেও ও কুইম প্রদেশ প্রভৃতি তানে বাস করিয়া থাকে।

প্র। মৌগলজাতির আচার বাবহার কি রূপ ?

উ। মৌগলজাতি কাকশ্যম জাতির ন্যায় বৃদ্ধিমান্ ও সভ্য নহে। ইহাদিণের মধ্যে চীনদেশীর লোকেবা সর্বাপেকা শ্রেষ্ঠ। চীনেরা প্রাচীন রীতি নীতির বশী ভূত; কথন ঐ সমন্ত রীতি পরিবর্ত্তন করিতে ভাল বাসে না, তক্ষ্যা ২০০০ বংসর পূর্ব্বে ইহার। যদ্রপ অবস্থায় কাল যাপন করিত, এক্ষণে অবিকল সেইরপ আছে

७ स मान द्रीन्।

ক্ষা নালয়ীন কাতি কাহাদিগকে বলে? কান্যানি কাৰ্যা নালয়জাতির বর্ণ পীলল, কেশ কৃষ্ণ বর্ণ ও কৃষ্ণিত, কপাল প্রশস্ত ও উন্নত, চক্ষ্ নিম্ন এবং _ নালিকা ছূল ও চেপ্টাব প্র। মালয়ীন্জাতির বাসস্থান কোন্ কোন্ প্রদেশ ?
উ। মালয়ীন্জাতি মালয়দেশের আদিমবাসী। ইহার
মালয়, ভারতসমুদ্রস্থিত দ্বীপপ্রঞ্জ, নবজ্বিলও, সামান
জিকপ্রু, ফিলিপাইনপ্রঞ্জ এবং ফারমোসা প্রভৃতি তির
সামুদ্রীয় দ্বীপ্রশেণীতে বাস করে।

প্র। মালয়ীন্জাতির স্বভাব কিরুপ ?

উ। মালরীন্জাতির স্বভাব স্থান বিশেষে বিভিন্নতা দৃষ্টি হইয়াপাকে। কোন কোন স্থানবাদী মালয়ীনেরা বুদ্ধি-মান্, চতুর, মৃদ্ধভাব ও সভা; তদ্বিপরীতে অন্য জাতি সাহসী, হিংঅক,পরাপকারী এবং অসভাবিস্থায় কাল যাপন করে।

8र्थ जाक्त्रिक। --

थ । आंक्रविक्**षांजिइ गर्टन ७ हिन्छ वर्गन** कत् ?

উ। আফরিক অথবা কাফ্সিভির আকার সর্বাপেক।
কুঞ্জী, বর্ণ জন্সারভুলা, কেশ পশমের ন্যায় কৃঞ্জিত ও
বিরল, মন্তক অতাশন্ত ও গোলছবিহীন, ললাট সঙ্কীর্ণ ও পশ্চারত, চকু কুজ ও উজ্জ্বল, নাসিকারজু বিস্তৃত, দীর্ঘ ও উত্তর পার্ম ক্ষীত এবং গণ্ডের সহিত সমতল।
হনু দীর্ঘ এবং ওঠনুর জ্বতান্ত স্থল।

প্র। আক্রিকজাতি আজুকার কোন কোন প্রদেশে বাস করে ?

छ । ইহার। আক্রিকার দক্ষিণ ও পশ্চিম ভাগের আদিন

বাদী, একণে দাসব্যবসায়িদিশের ছারা নীত হইয়া মুতন মহাদীপের নানা স্থানে বসতি করিতেছে।

৫ম আমরিক।

- প্র। কোন্ সম্প্রদারভুক্ত লোকদিগকে আমরিক বলে ও তাহাদিগের আকার কিরুপ ১
- উ। পদ্দ সম্প্রদায়ের নাম আমরিক; এই জাতির বর্ণ তামুসদৃশ, মস্তক কুছে ও ডিমাকার, কেশ দীঘ ও কৃষ্ণবর্গ, কপাল উন্নত, এবংকোঠরাক্ষ। ইছা ব্যতীত মৌগলজাতির অস্বের সহিত এই জাতির অপরা-পর অক্ষের অনেক সাদৃশ্য আছে।
- প্র। আমরিকজাতির আদিম বসতিস্থান কোথার?
- উ। আমরিকের। আমরিকার আদিম অধিবাসী, ইহার।
 উত্তরামরিকার কুইম প্রদেশ, ভিন্ন, আর আর সমস্ত
 হানে বাস করিয়া বাকে, ডক্কন্য এই জাতিকে আমরিক বলে।
- अ । आमहिकमिरशत हतिय कित्रश ?
- ইংরা এক এক জাতি এক এক ব্যক্তির অধীনে বাসকরে ও সর্বাধা পরস্পারে খোরতর মুদ্ধে প্রস্তুত হয়। পেরু ও মেক্সিকোরাসী আমিরিকের। ইংগিদেশের মধ্যে সভা ও বৃদ্ধিমান্।

বিতীয় শ্ৰেণী।

ह्यू ज् ब।

প্র। চতুত্ব প্রাণী কাহাকে বলে?

উ। যে সকল প্রাণীর পদ্ধরের পাতা মনুষ্যের হন্তের ন্যার এবং অঙ্গুলী সকল হস্তাঙ্গুলীর কার্য্য করে, ভাহাদিগকে চতুকু ক প্রাণী কহা যাইতে পারে।

थ। शृथिवीमधा काम काम शानी म्लू क?

উ। ভূমগুলে বানরজাতি ভিন্ন আর চতুর্ভ প্রাণী নাই।

প্র। চতুভূজ অর্থাৎ বানরজাতির আকার কি রূপ ?

উ। অন্যান্য জীবগাঁণ মধ্যে চতুর্জ্ঞাতির সহিত মনুষ্য-জাতির অনৈক সাদৃশ্য দেখা বার, ইহাদিগের শরীর লঘু ও লোমাচছাদিত, হস্তের ও পদের পাত। মনুষ্যহ-স্তের ন্যার পাঁচ পাঁচ অঙ্গুলীবিশিষ্ট, এবং পদে গুল্ফ নাই বলিয়া ঠিক সোজা ইইয়া দাড়াইতে পারে না; গাতের মাংসপেশীসকল অভিশয় দৃঢ় ও বলবান্।

প্র। চতুত্রকাণের মন্তবোনী কিরূপ ?

উ। চতু ज्ञामिरगत प्रस्तेन, श्वा ७ कर्डक जिन धकार है पर प्रमा गात्र।

थ। वानतपानरक भौधीमृत वरम दक्त ?

উ। জগদীবর ইহাদিগের পায়ের পাত। মনুষ্টিগের হন্তের নার নির্মাণ করির। জতান্ত কৌলল একাল করি-রাছেন, ইহারা তন্থার। ভূমি জপোকা ব্রহ্মণাথার উত্তমরূপে অমণ ও একরক হুইতে অন্যারকে অনায়াসে লক্ষ্ প্রদান করিতে পারে ভক্তন্য ইছাদিগকে দাখা-মুগ বলে।

প্র। চতুতু জগণের স্বভাব কি রূপ ?

উ। ইহাদিগের বভাব বাল্যাবস্থায় অভ্যন্ত চঞ্চল, খল, ও উদারিক দেখা যায়; কিন্তু গৃহপালিত হইলে, বনা-বভাবের অনেক পরিবর্ত্তন হয় ও নানা কৌতুক অভ্যাস করিয়া সময়ে কমাত্রকপ্রিয় লোকদিগের মনো-রঞ্জন করে।

প্র। ইহাদিগের মেধাশক্তি কিরাপ ?

উ। চতুর্জনিধের মেধাশক্তি অতিশয় প্রবল, কোন কোন বৃহৎজাতিকে মন্থবোর ন্যায় অলোকিক বৃদ্ধি প্রকাশ করিতে দেখা যায়।

প্র। চতুত্রপ্রাণী কি দলবন্ধ ইইয়া বাস করে ?

উ। ই।, ইহারা এক এক পালে ২০০। ২৫০ শত একত হইয়া রক্ষশাখার বাস করে, তন্মধ্যে একটা বলবান বানর দলপতি থাকে, যাহাকে এতদ্দেশীর লোকেরা "গোদা" শব্দে কছে। কোন কোন বহুৎ জাতিকে বনমধ্যে কূটীর নির্মাণ করিবাবাস করিতে দেখা যার।

প্র। ইছাদিনের আহারীয় জব্য কোন্কোন্ বস্তু ?
উ। চতুত্ জলাতি বৃক্ষের কল, মূল, কোমলপল্লৰ ও নানা
প্রকার শস্য ভক্ষণ করে, ক্ষম কথম উক্তঃ জ্ব্যাভাবে
কীট, পতঙ্গ প্রভৃতি ধরিয়া ধার।

थ। रामती धक्कारल क्युंजि मखीन क्षमर करत ?

🕏 । वामही धरकवादत धक्री मखान श्रमव करत ।

প্র। ইহাদিগের সম্ভানস্থেহ কিরুপ ?

উ। বানরী শীয় শাবকের প্রতি অতান্ত সুেহ করে ও সর্ব্বদ সতর্কতা পূর্বক অতি যত্ত্বে রক্ষণাবেক্ষণ করিয়া গাকে কোন কোন জাতি কোথাও গমন করিলে, শাবককে পৃঠে করিয়া বায়; বদ্যাপি কোন কারণে শাবকের মৃতুঃ হয়, তাহা হইলে বানরী অত্যন্ত শোক প্রকাশ করে।

প্র। চতুভূ জেরা কভ কাল জীবিত থাকে ?

উ। ইহারা মহাবাজাতির সমজীবী; কিন্তু কোন কোন রহৎ জাতি ২০০ শত বৎসরেরও অধিক কাল বাঁচে।

প্র। ভূমগুলে কত প্রকার চতুর্ত্ত প্রাণী আছে?

উ। প্রাণিবেন্তারা কছেন, একাল পর্যান্ত ১৭০ প্রকার বানর দেখা গিয়াছে, কিন্তু সকলের অবয়ব সমান নছে; কতগুলির আকার বড়, কতগুলির আকার ছোট, কোন কাতির অঙ্গুলী নাই, কোন জাতির লাঙ্গুল নাই ও কোন কোন জাতির গওন্থলী দেখা মায় না।

প্র। প্রাণিতত্ত্জেরা চতুর্জনিগের আকার ও বাসস্থানা সুসারে কর জাতিতে বিভক্ত করিয়াছেন ?

- খ্র। প্রাণিতত্ত্তের। ইহাদিণের আকার ও বাসস্থানামূ সারে ভিন কাতিতে বিভাগ করিয়াছেন; যথা—
 - (১) প্ৰাভন পৃথিবীবাদী চতুভূ ।
 - (२) সুভন পৃথিবীবাদী চতুৰ্জু ह।
 - (७) निमात छ्यू क्षा

১ম পুরাতন পৃথিবীবাদী চছুভুঞাৰ

প্রাতন পৃথিবীবাসী চতুরু জ কাহাদিগকে বলে ?
উ। যে সকল চতুরু পুরাতন পৃথিবীথতে বাস করে
তাহাদিগকে পুরাতন পৃথিবীবাসী চতুরু জ কহা যায়।,
প্র। এই জাতির আকার কৈরপ ও কয় সম্প্রদায়ে বিভক্ত ?
উ। এই জাতির নাসিকারজ্ব মন্ত্রাজাতির নারি পরস্পর
অন্তর্নিত, এবং প্রত্যেক মাজিতে ১০টা করিয়া চর্বালদস্ত আছে। ইহার। লাজুলের আকারালুসারে তিন
সম্প্রদায়ে বিভক্ত হইয়াছে; যথা— লাজুলহীন, দীঘলাজুলী এবং সলাজুলী।

প্রা লাজ্লহীনদিগের আকার বর্ণন কুর ?

উ। যে সকল চতু ছু জ প্রাণীর লাজুল নাই, জাহাদিগকে
লাজুলহীন বানর কহে। লাজুলহীন্ত্রিরের গণ্ডস্থলী,
ও পশ্চান্তানে লোমহীন কঠিন ব্রুন্টি হয় না, কেবল
সম্পুথের হস্ত হয় পশ্চাভের অপেকা দীর্ঘ হইয়। থাকে।
ইহারা হই পায়ে ভর বিষা গ্রমনাগ্রমন করে এবং দীর্ঘ

প্রা এই সম্পারের অন্তর্গত কোন্ কোন্ চতুত্তি ? উ। এই সম্পারের অন্তর্গত শিল্পারী, ওরাংওটাল, এবং গিবন্ প্রভৃতি কভিপর অপেক্ষাকৃত গ্রামিত্ব চতু-

প্র। শিম্পাঞ্জীদিণের আকার ও রভাব বর্ণন কর ? উ। শিম্পাঞ্জীদিণের আকার ও বভাবের সহিত মনুবা জাতির আকৃতি ও বভাবের এরপ সাদৃশ্য আছে তে. তদ্রপ অন্য কোন জীবের সহিত দেখা যায় না, ভজনা এতদ্বেশীয় ব্যক্তিরা ইহাদিগকে "বন্দানুহ" বলিয়া থাকে।

প্র। বন মার্থদিগের জন্ম ভূমি কোন কোন প্রদেশ ।

উ। বনমানুষজাতির আবাসভূমি আক্রি এবং ভারতসমুজীর দ্বীপশ্রেণী। ইহারা এরপ সামাজিক যে,
মনুষাজাতির ন্যায় বনমধ্যে শুদ্ধ শাখা, প্রাদি একবিত করিয়া কৃটার নিশাণ করতঃ এক স্থানে দলব জ্ব
হইয়া বাস করে, শক্রকর্ক আক্রান্ধ হইলৈ প্রভার ও
যন্তিপ্রহার দারা আত্রক্ষা করিয়া থাকে।

প্র। বনমানুষের। কি মনুষোর নিকট পোর নালির। থাকে? উ। ই।, ইহারা মনুষোর নিকট পোষ মানিরা থাকে এবং শিকা দিলে বিনীতবভাৰ হয়; এমন কি, মনুষোর নাায় কোন কোন সময়ে অসামানা বৃদ্ধি প্রকাশ করি-তেও দেখা যায়।

প্র। বনমানুষজাতির ভক্ষা জবা কি ?

উ। ইহারা ষধন বনে বাসকরে, তথন ফল, মূল প্রভৃতি আহার করে, গৃহপালিত হইলে মঞ বাের নাায় মাংস শস্য, মুখ, চা, মহা প্রভৃতি সমুদায় করাই থায়।

ा मीच नाम नीमिर्गर आकार किराग ?

ই। দীর্ঘ লাজ্লী বানরদিণের মুখ নাম। বর্ণবিশিষ্ট হয়। ইছাদিণের গগুরুলী ও প্রশানতে কটিন চর্মথও আছে। লাজ্ল অন্যান্য জাতি অংশকা বৃহং, মুখ স্ফীত নহে এবং এই জাতির নন্ধুখের হত হয় লাস্লহীন জাতির ল্যায় দীর্ম হয় না গ্রনকালে হতচতু উয়ে ভর দিয়া ভূমির উপর বেড়ায় কিন্ত বৃক্ষশাখায় লক্ষ প্রদান করিতে অভান্ত ভাল বাসে। কোন কোন জাতির মন্তক অভান্ত কুংনিভাকার ও কোন কোন জাতির সন্ধুখের হস্ত হয়ে বৃক্ষাক্ষী নাই।

প্র। দীর্ঘলাল লীদিবের আবাস ভূমি কোন কোন মওল?

উ। দীর্ঘলাল লী চতুর্জনগকে প্রতিন পৃথিবী খণ্ডের
সমস্তলন্থ দেশ সমূহে অধিক দেখা যায়, কিন্তু বিশেষ
বিশেষ জাতি, বিশেষ বিশেষ স্থানে দলবদ্ধ হইরা বাস
করে।

প্রত্মির ও আক্রমন্কারীর প্রতি আক্রমন্করে।

প্রত্মির ও আক্রমন্কারীর প্রতি আক্রমন্করে।

প্রত্মির প্রতি আক্রমন্কারীর প্রতি আক্রমন্করে।

बा। इंडात। वृंश्लीनिज इंडेश थार्क 🔭

উ। ই। ইহাদিগকে প্রতিপালন করিলে ক্রমণঃ বন্ধাৰভা-বের পরিবর্তন ছইর। বিনীত্যভাব হয় এবং চজুরত পূর্বক নানা ক্রীড়া কৌজুক করিয়া থাকে, ডক্ষন্য কৌ তুকপ্রিয় লোকের। ইহাদিগকে গৃহে পালন করে।

ध । मनाक नीनिर्गद्व काकां र रिकार

উ। যে সকল বানুরগণের লাজুল অত্যন্ত জুত্র, তাহাদি গকে সলাজুলী কহা যায়, সলাজুলীদিখের মুখ কী বাদত আপেকাকৃত রহং ও শক্ত, গণ্ডের ভিতর হলী আছে তাহাতে খাদা দ্রবা সঞ্চর করিয়। রাখে, রব করিলে ঐ শূলা হান হইতে প্রতিধান হইয়া সাতিশার উক্ত ও কর্মণ শব্দ হয়। ইহাদিগের পশ্চা দ্রাণে ক্ষিণ ত্বক্ আছে এবং ইহারা চতুইত্তের সাহাব্যে অতি প্রচেওবেশে গমন করিতে পারে।

थ। मनाकृतीिषरभत् चलांव वर्गम कर ?

উ। সলাঙ্গুলী বানরদিগের স্বভাব অত্যন্ত উগ্রা, গৃহে পা-লন করিলে সে স্বভাবের পরিবর্ত্তন হয় না এবং কেছ অনিষ্ঠ করিলে অনেক দিবস অরণ করিয়া রাখে।

श्र। मलाञ्चली वानद्रमित्वत आदादीय खवा कि ?

উ। ইহারা উততে।জী, মাংস ও শাসা উতর পদার্থই আহার করে। জাকি কাবাসী কোন কোন জাতি তৃণ-শূস্য প্রস্তর্মর স্থানে বাস করে ও বড় বড় প্রস্তর্থও স্থানাস্তর করিরা বিছা। প্রভৃতি ধরিয়া থায়।

প্র। ইহাদিগের জন্মভূমি কোন্কোন্প্রেশ ?

উ। সলাঙ্গুলী চতুর্জুজেরা আদিরা ও আফ্রিকাথণ্ডের উষ্ণুপ্রদেশের পার্কিতা জন্ত, কিন্তু ইয়ুরোপথণ্ডের মধ্যে কেবল জিবরান্টির দেশে দেখিতে পাওয়া যায়।

२ स मृजम शृथिबीवामी हजुङ्क ।

প্র। সূত্র প্রিবীবাসী চতুতু জদিনের আকার কিরুপ ? উ। ইহাদিনের আকার জন্যান্য জাতি জ্লাপেকা কৃত্র, कांकृत हीर्च ও অভिनय मयन, उन्हांबा वृक्षांति आहर्य करिया भाषाय भाषाय मक्ष्यकान करत । हेरानिर्धेर बानगी करिया ठर्चगनुष्ठ रस, मानिकायम, नाकृ नरीन जांखित नाम ना रहेंसा भवन्त्रत प्रतव्हीं । मध्य पर अ-मृती, वामतिनर्धात कांकृतीत नाम मरह ; উहार्ट की क्ष् नषत আह्नि, कांन कांचित तक्षांत्र नो मृश्चि रस ना। वहे जांखित गांधकती वद भागासारंग करिन पर थंख माहे।

প্রা এই জাতির অন্তর্গত কোন কোন বানর?
উ। এই জাতির অন্তর্গত মর্দ্ধটে, উল্লুক, রোদক প্রভৃতি
বানরগণা

ध्ये। ইহাদিশের বভাব কি রূপ ?.

উ া এই জাতির বভাব জাতি ন্স, জনারাদে মন্থবোর নি কট বনীভূত হয় ও খীয় প্রভুর প্রতি অভ্যন্ত প্রেহ প্র-কান করে; কিন্তু ইহার। অন্যান্য জাতি অপেকা অপ্য বৃদ্ধিনান্।

প্র। এই জাতির আহারক্রা কোন্কোন্বস্থ

🕏। ইशक्तितात मस्राध्येशी नामा क्लांकत्नाशस्त्राची; कत.

্ মূল, শ্লা; পানৰ প্ৰভৃতি ভক্ষণ করে, কিন্তু উক্ত ক্রব্যা ভাবে কীট, পাক্ষিভিদ ও শাবক ধাইতে দেখা যায়।

প্র। এই জাতির বাসস্থান কোন্ কোন্ প্রদেশ ?

উ। ইহাদিগকে আমিরিকার দক্ষিণ প্রদেশে অধিক সং-আমার দেখা যায়, তথাকার ক্ষনশূন্য বলে দলবদ্ধ হইয়া কুকুকুকাথার বাস করে। তরাদক প্রভৃতি কোন কোন

[38] 61.

জাতিকৈ অক্লেটিকা এবং আনেজন নদীর মধ্যক জ-রব্যে দেখিতে পাওয়া যায়।

ওয় লিমার চতুত্ব ।

- প্র। চতুকুজ শ্রেনীর তৃতীয় জাতির নাম কি ?
- छ । छ्जू क्रिनिशत जुजीय क्रांजित माम निमात ।
- প্র। লিমারদিগের আকার কি রূপ ?
- উ। স্তনপৃথিবীবাসী বানরজাতির আকারের সহিত লিমারজাতির অনেক সাদৃশ্য আছে, ইহাদিগের মুখ কীটভুক প্রাণীর ন্যায় লঘাকৃতি, দম্ভশ্রেণী মাংস ভোজ-নোপযোগী এবং প্রত্যেক মাড়ীতে ১৮ টা করিয়া দম্ভ হয়। হস্ত চতুষ্টারের রদ্ধান্ধ লী মনুযোর ন্যায় স্বাবস্থিত, কিন্তু পশ্বাদির খাবার নায় তীকুনখরস্কু; লান্ধূল অত্যস্ত দীঘ্ ও দেখিতে স্করাকৃতি, গমনকালে লা-দ্ল উন্নত করিয়া খাকে।
- थ। लिमात्रकां डि कोम् कोम् किया किया बोर्क ?
 - উ। বিমারজাতির জ্ঞান্থান নেডাগান্ধর দ্বীপ: তথার ইহার। দুলবদ্ধ হইরা রক্ষশাখার বাদ করে, কিন্তু আক্রিকার জরণ্যে ও নিকটক ছুই একটা ক্ষুত্র দ্বীপে কোন কোন জাতিকে দেখিতে পাওয়া যায়।
 - थ। देशता कि निवंदम आदार्ताखंदन करत ?
 - छ । ना, देशांद्राक्षिक्ष, पिन्दम वृक्षभाषीय अथवा अना क्लान अक्षकारम- निका वात, ताक्रिकाटन वह्निक इटेव

আহার সাহরণকরে, কোন কোন জাতির দর্শনেজির রাত্রিকালে অত্যন্ত তীক্ষ্ণ হয়, তজ্ঞনা ঐ জাতি রাত্রি-যোগে আহারাছেয়ণ করিয়া থাকে।

था। निमातिनिरशत क्रका खता दक्षेन् दर्शन वस्तु ?

উ। ইহাদিনের মধ্যে কোন কোন জাতি শস্তুক্; কেবল কল, মূন, শস্যাহার করে, জার কোন কোন জাতি মাং-সাহারী কীট, পড়জ, ক্ষুদ্র পক্ষীশাবক প্রভৃতি ভক্ষণ করিয়া থাকে।

ধা। নিমারজাতির বভাব কিরণ ?

উ। লিমারজাতি জন্মান্য বানরজাতির ন্যায় চঞ্চল সহে। বরং অপেক্ষাকৃত শাস্তবভাব।

তৃতীয় শ্ৰেণী।

वक्रुमी शका

প্র। তার জীবীবর্গের কোন্ প্রেণীর নাম অঙ্গুলীপক ?

উ। তৃতীর প্রেণীর নাম অঙ্গুলীপক।

উ। অঙ্গুলীপক কাহাদিগকে বলে?

উ। বে ককল তারাজীবী প্রাণীর পদচতুষ্টরের অঙ্গুলা

হইতে পাতলা কোমল চর্ম নিগ্রত হয় ও ভদ্ধারা প্রির নায় খুল্মাব্রে উড়িতে পারে, ভাহাদিগকৈ
অঙ্গুলীগক কহে। অঙ্গুলীপক্ষেরা ঐ পক্ষ ইচ্ছাত্র-

সারে সর চিত ও প্রসারিত করিতে পারে।

ইহাদিনের সকল ইঞ্জিয়াপেকা ছগী প্রিয় অতি প্রবল এবং চর্চারত পাথার ক্র কুত ছিত্র ও ফুল্ম এছী সকল আছে, তাঁহারতই স্পর্শেক্তিরের কার্য্য করে; পাথার সাহায়ে জ্লাকারে আহার আহরণ ও অপ রিসর স্থান দিয়া গ্রমনাগ্রমন করিতে কিছু মাত্র ক্রেণ বোধ হয় না, এমন কি একবার পাথা নাড়িরা বায়ুর ঘনতা পর্যাস্ত্র পরীকা করিতে পারে।

অঙ্গুলীপক্ষগণ কয় কাতিতে বিভক্ত ?

প্রাণীবেক্তাগন অঙ্গুলীনক প্রানীগণের অফ প্রত্যঙ্গের বৈলক্ষণা, বিশেষতঃ আহোর দ্বনের বিভিন্নতাসুলারে তুই জাতিতে বিভক্ত করিয়াছেন; যধা—

(১) কীটভূক।
(২) সর্বাভূক।

নবং এই ছুই জাতি হাইতে সর্বাভন্ত ২১১ প্রকার ক্ষুত্র

চাতি দেখিতে পাওয়া যায়।

১ম কীটভূক্—অকুলীপক।

কীটভুক অকু দীপক কাহা দিশকৈ বলে ?

য় সকল বাহুড়জাতি কীটাছি আহরণ করিয়। ভক্ষারের, আহাদিশকে কীটভুক অজু নীপক কহে।

শই জাতির অন্তর্গত কোন কোন জীব ?

ই জাতির অন্তর্গত নামাবিধ আকার বিশিষ্ট নান।

কোর কীটভুক বাহুড়, তক্ষধ্যে সংক্ষা ও তেমপাই
ত্ব প্রভৃতি বতিশহ জাতি জাধিক অসিত্তা।

- প্র। স্তর্জীবী প্রাণীনব্যে কহিছিগতে অনুলীপক কহাবার?
- উ : বাছুড়, চামচিক। প্রভৃতি ক্ষুত্রজাতীর প্রাণীগণ এই প্রেণী সমুক্ত; তন্মধ্যে বাছুড় জাতিই সর্ব্বপ্রধান।
- প্র। অঙ্গীপক প্রাণী কোন্দেশে অধিক সংখ্যায় জ্বিয়া বাকে স
- উ। জলু লীপক প্রাণীগণ সমমগুলবাসী, প্রায় সমমগুলস্থ দেশ সকলে অধিক সংখ্যার জন্মির। থাকে, কিন্তু গ্রীত্ম ও শীত মণ্ডলে ও কোন কোন জাতিকে দেখিতে পা ওয়া যার। ইহারা শীতকালে নিশ্চেষ্ট হইর। নিভ্ত সামে বাস করে।
- প্র। এই শ্রেণীক প্রাণীপণের স্বাহারক্রর কোন্ চ বস্তু ১
- উ। ইছাদিগের মধ্যে কোন কোন জাতি কীট, পত দি ভক্ষণ করে, আর কোন কোন জাতি কীট, পতঙ্গ, গুনান ও বাদান প্রভৃতি উভয় পদার্থই ভক্ষণ করিয়া জীবন ধারণ করে।
- প্র। অনুদীপক্ষ প্রাণীর্মণ কি দিবদে আহার আহরণ জন্য বহিগ্রত হয় 2
- উ। না, ইহার রাত্রিচর, দিবলৈ ভগ্ন প্রাচির ও বৃক্ষাদিত থাকে, রাত্রিকালে উল্লোদাদিতে আহার আহরণ ৫২ হ গমন করে, কিন্তু কোন কোন জাতি মেলাক্স হইলে দিবলৈ বহিণতি হয়।
- थ। असू मोर्गकारनंत्र देशम् है सिन विश्व विश्व श्री

थ। इंशमिरभन अग्रजृमि कीन् कान् अपन ?

উ। লয়কর্ণ জাতি সমমগুলবাসী, ইহারা বৃক্ষকোটরে ও ভগ্ন ছাদাদির নিম্নছানে বাস করে। ভেমপাইয়ার জাতি দক্ষিণামিরিকার জন্ত; কিন্তু গিনি, মেডেগান্তর এবং ভারভসমুখ্রীয় দ্বীপ সকলে এক জাতি দেখিতে পাওয়া যায়।

প্র। ভেমপিয়ারজাভির শ্বভাব কিরূপ ?

উ। তেমপিয়ারজাতি নাম। প্রকার ; জয়ধ্যে কোন কোন জাতির স্বভাব জভ্যন্ত সাহসী, নিঠুর ও এরপ শোণি-ভলোভী যে, নিজিড ব্যক্তির রক্ত পান করে এবং কখন কথন ঘোটকাদির পৃঠে বনিয়া বক্ত খাইতে দেখা যায়।

२ स न सं कुक् - का क नी भका।

थ। मर्खपूरु अनुनीभक्त काशक्रिशत्क वरन ?

উ। যে সকল বাছ্ডজাতি নানা প্রকার ফল, কীট, পতন্ত,
কুত্র পক্ষিশারক প্রভৃতি উত্তর্গবিধ প্রবাই আহার করে,
তাহাদিদকৈ সর্বাভুক্তজালু লীপক্ষভাতি কহা যায়। এই
কাতির নাড়ী শরীর অপেকা প গুল বড়, চর্মাণদন্ত
প্রশাস্ত প্র পাকছলী বছর।

প্র। এই কাভিয় বাসভাব ও জাকার বর্ণন কর ?

উ। সর্বাহ্ত উক্তরেদেশে জন্মির। থাকে, ইহাদি-গের আকার বক্তর বাহত্তাতি তালেক। রহং, কোন दर्गन क्लंबित भक्त द किंहे अवदि दमशा यात्र कर् कान কোন জাতির লাজু সঞ্**তি হ**য় না।

थ । नर्सपूर्वाडि कान् कान् मगरा विश्वेष इश

छ । देशका अधिकत् विवटन इक्क्यांचात्र सुनिता शास्त्र, छ्यन भंतीत धक्रण मन् किंद्र पदक ता, श्रीश क्षितन बृत्कत कन रनिया जम जिल्हा बाजिकारन रहिन छ इड्रा আহারাবেষণ করে এবং উদ্যাদাদিতে প্রবেশিয়া অ-্রেক ক্ষতি করিয়া প্রাক্তে।

আ। সনুষ্যের।কি সর্কাছুক্ ভাতির সাংস জক্ষণ করে ?

छ। हैं।, कोन्कान क्यांनी मञ्चाता वे काणित मारम नंत्रम खर्चाना विनिद्या आहात करते । समा यात्र, महिनम् सम्बद्धाः এक श्रकात्र मृद्धाञ्च वाष्ट्रकाण्डित সাংস অভান্ত বাছ; এমন কি বাছতায় শালকাদির া মাংসের সহিত তুলনা করা বাইতে পারে।

१ व श्रु**क्टूर्य त्यामी ।** व्यवस्था । व

श्रीन तमानो शैरदा त दलाम दल पीत मात्र को छे कू ? केर अवस त्यानीत नाम कीव्युक्।

প্র। কীটভূক প্রামী কাহাদিগক্তে বলে ?

के। दा मकन आंभी की के काम कविता धानशायन करत. छारात्रिगटक की घेटछा जी - अथवा की छेलुक् कहा यात । ध। कीडेलुक्मिरगत पखट्य नी कितान ?

[Re] 61;

- উ। বীটভুক্দিগের দক্ত ক্রিকোণ ও ছুঁচাল ; ওদ্বারা অমা-রাসে ভোতনজিয়া সম্পন্ন হাইয়া থাকে।
- थ। ইহাদিশের আহারক্র্র কোন্কোন্বস্তু
- উ। কীটভুক্ প্রাণীগণ ভূমি খনস করিয়া কীটাদি ভক্ষণ করে; কোন কোন জাভি বৃক্ষের কল মূল প্রভৃতি আহার করিয়া থাকে।
- ध। कीरेष्ट्रकड़ा यक्षांकड़ा दबान् मध्य बानी ?
- উ। কীটভূকেরা কি গ্রীষ্ম, কি শীত প্রায় সকল সংগুলই জিম্মা থাকে। ইকারা ভূমির শীচে গর্জ খনদ করিয়া অথবা অন্য কোন অশ্বিদ্ধার স্থানে বাস করে।
- थ। **रेशमित्रात पात्रा मन्त्यात** कि कि जेनकोत रुप्र ?
- উ। এই জেণীত জীবগণ দারা আমর। কোন বিশেষ উপ-কার পাই না বটে, তথাপি ইহারা অদিইটকারী কীট সকলকে নই করিয়া শ্রাদির বিশেষ ক্ষতি নিবারণ করে।
- প্র। কীটভুক পশুদিশের স্বভাব কি রূপ ?
- উ। ইহারা রাত্তির,দিবসে রক্ষকেটেরে অথবা অন্য কোন নির্ক্তন স্থানে থাকে, রাজিবোগে আহারাঘেশন হেতু বহিগত হয়। শীতকালে নিক্ষেত্র হইরা নিত্তপ্রদেশে কালবাপন করে।
- প্র। কীটভুক্ জীবগণ কর জাভিতে বিভক্ত ?
- উ। কীটভুক্ প্ৰাণীগ**ণ ডিক স্বা**ভিডে বিভক্ত, যথা
 - (5) 3 (3) E2
 - (2) CEGEN. 1900 100 1000

[25]

* \7 @ | # |

গ্রা প্রকাতির আকার কি রূপ ?

উ প্রাক্তরি আকরি প্রায় ইক্সুরের নার; কেবল অপেকাকৃত ক্ষুদ্ধ ও নাসিকার অগ্রভাগ সরু এবং লয়।
গাত্রে ইন্দুরজাভির নায়ে কোমল লোম আছে, লাক্ল লয়া, চারিটাপা এরপ সুবাবস্থীত যে, অভি ক্রভতিবেশে গমন করিতে পারে।

প্রাজাতি কি ভূমির উপর বাস করে? 🦈

উ। না, এই জাতি ছুঁচাজাতির ন্যায় জুনির নীচে গর্ভ করির বাদ করে, কিন্ত ছুঁচার ন্যায় গর্ভের পরিসর অথবা গভীরতা না করিরা প্রবেশ ছারেই থাকে, তিকান কোন প্রজাতি জলে থাকে, ভাহাদিগকে জল-চুর ক্রা কহা যাইতে পারে।

প্র। এই জাতির আহারীয় কোন্ কোন্ দ্রব্য ?

२३ (र्वर्भ्।

প্রাধার্ম করিব আকার স্থান কর ? বিক্রেম ক্লাতির আকার স্থানীর ন্যায়, শরীর পরি- মাণ ৬ ইঞ্জি, মন্তক এবং পুঠে কটি আছে, তদ্ধার বলবান্পশুদিগের আক্রমণ হইতে উদ্ধার প্রাপ্ত হত বক্ষংস্থলে কোমল লোম আছে,গাত্রচর্মের মিলে মণ্ড পেশী সকলের এরপ সংযোগ আছে যে, অন্যোগে শরীর শস্ক্রিত গুগোলাকৃত করিতে পারে।

প্র। এই জাতির ভক্ষা তাবা কি ?

উ। ইহারা রাত্রিচর ; কীট, পত্রম প্রভৃতি ভক্ষণ করিয়

- 🌞 থাকে, কিন্তু বৃক্ষের ফল, মূলও থাইতে দেখা যায়।
- প্র। ইহাদিগের জন্মস্থান কোন্কোন্প্রদেশ ?
- উ। ইহার। ইউরোপ ও আসিয়াখণ্ডে জন্মিয়া থাকে, কিন্তু আসিয়াপেক। ইউরোপজাত হেজহণ্ ফূল ও বৃহৎ। প্রা এই জাতি সচরাচর কোন্তানে বাস করিতে তাল

बारम ?

উ। এই জাতি রক্ষের কোটরে বা তেওঁ, গুল্মাদির ভিতরে থাকিয়। দিবস যাপন করে ও রজনীযোগে বহিগত হইয়। আহারাথেষণ করিয়া থাকে, কিন্তু লোকাল্যের নিকট আইসে না, শীতকালে নিভৃত স্থানে কেবল নিজা যায়।

় ৩য় ছুঁচা।

প্র। ছুঁচা জাতির আকার কি রূপ ?

ত। এই জাতির শরীরের মধ্যভাগ স্থূল এবং মুখ ও লাফ ল ক্রমশুসক হইয়া আসিয়াছে, চক্ষু ক্তি ক্ষুত্র ও লোগ মাক্ষাদিত, হঠাং দেখিলে চকুহীন বলিয়া জম জংগ্র

[10]

কৰ্ কুছে, পা মহান্তত্তির পাভার নামি পাঁচটা অজুলীবিশিক ও তীজু নমানুক, গাতে গুলর বর্ণের
লোম আছে, কুক্ররের তুঁচাও কবন কথন দেবিতে
গাঙ্যা মার্

थ। वर काजित कका अय कान दर्गन ्तक ?

উ। ছুঁচাজাতিরা কীটাদি ভক্ষণ করিরা জীবদ বার্থ করে। কিন্তু কথন কথন উত্তরকালার পতক্ত রক্ষাল গায়।

थ। देशिक्तित क्रम्यानं कान्यानं कान्यान्

के। এই क्रांडिटक शृथिरीय शक्त त्मरन है सन्। यात्र। त्करन जात्रन श्रेजीटन क्ष्मि ध्रकांत्र हूँ है। सहस्र मा।

था। हेराता कि ভূমित मीटि यान करत ?

উ। ই, ছুঁচা জাতি শদস্থারা শরম মৃত্তিকা খনন করিন, গার্ড করে, চতুর্দ্ধিকে ১০। ১৫টা গার্ড প্রস্তুত করিয়া মধ্যকালে থাকে, কেহ আক্রমণ করিলে চতুর্ভার সহিত একটা নঃ একটা দিয়া পালাইয়া বায়া ইহারা গর্ভের সম্পুথে এক-টা চালি প্রস্তুত করিয়া রাখে, যদি র্ভি হয়, ভাষা ইইলে গর্ভমধ্যে জন্ম প্রথেশ করিতে পারে না।

উ। ছুঁচাজাতি প্রসংকালে গর্জমধ্যে শুদ্ধ তৃণ, লভা ও পাতা একর করিয়া শীবক প্রসব করে। ইহাদিশের একেবারে ৪। ৫ টা সম্ভান হয়।

প্লাৰ ছুঁছা জাতির কোন্কোন্ইব্রিয় অভিশয় এবন ? ইয়া এই ফাতির ভাগ ও অবণশক্তি অভিশয় প্রবদঃ ইহার। ্ৰি**ৰ ছই ই জ্বিত্ত সাহায়ে** আহার আহরণ ও শত্র-দিগের আক্রমণ নিবারণ করিয়া থাতে।

প্র। ছুঁচাজাতি দার মহুমোর কি কি উপকার হয় ?

উ। ছুঁচাজাতি কীটভুক, ক্ষেত্রের শ্যানাশ্র নান। প্রবার কীট, প্রশ্ন দি ভুক্ত করিয়া মন্ত্রোর অনেক উপ্লাব করে ভদ্মিরীতে কেহ কেহ বলেন, ইহারা অতিশ্য ক্ষতিকারক: শাস্যের মুলাদি ভক্ষণ ও ভূমির নীচে গর্জ খনন করিয়া ক্ষেত্রের উর্বরতা নম্ট করিয়া থাকে।

পঞ্চম হেশ্ৰী।

মাংসভুক্।

প্র। কোন শ্রেণীয় জনাপায়ীর নাম মাংসভুক অথবা উ। পঞ্ম শ্রেণীয় জনাপানীর নাম মাংসভুক অথবা স্থাপদ।

था। माश्मजूक (चनी नांद्रामिगरक वटल ?

উ। যে সকল প্রাণীগণ আপনাপেকা বলহীন ক্র জী
প্রাণী বিনাশ করিয়। আহার করে তাহাদিং নাংস্
পুরু বলে। ইংাদিগের শ্রীরস্থ মাংসপেশী সকল
ভাত সবল ও নমনীয়, পদচতুষ্টয়ের নথর অভান্ত শাস্ত্
পর্য ক্রেণীর গঠন এরপ যে অনায়াসে অস্থি হইং
মালে পৃথক করিয়া লইতে পারে।

थ। मार्मजूरानदात्र गार्यना किञ्चल ? छ। मार्मजूरकता मार्मकाडी, अन्ना नगमीयत, उपकारि गारक अवस् भाकस्की निवादक्त, अवर উদ্ভি करणाजीत শ নায় নাড়ী দীর্জ না, করিছা ক্লুজ করিয়াহছন, ওছারা অণপ শ নমন নথে অন্যান্তনে নাংসাজি, পরিপাক হইন। থাকে। এই আই আজি ক্লাব ও প্রাক্তন কি লগ ? উ। মাংসভুক জাতিকা অভ্যত নিঠুর, কিন্তু কোন কোন আজিকে অভিনান প্রতিশাল, চতুর এবং মন্থায় বল্টিভূত কাজিকে অভিনান প্রতিশাল, চতুর এবং মন্থায় বল্টিভূত কাজিকে অভিনান প্রতিশাল কাজিকা কালিকা রপট্, ১১)শাল প্রতিশ অনায়ানে রহুৎ রহুং পশু বধ ক-

क्ष । मारमञ्ह्रकत्रा चलावकः कान् चलन वानी ?

উ। মাংসভুক্ প্রাণীগৰ বভারতঃ উক্তমগুল বাসী, কেনে কোন জাতি শীত ও সমমগুলেও জ্বির। গাবে।

প্র । মাংসভূকের। কর জাতিতে বিভক্ত ?

উ। মাংসভুক্প্রানীগণের গঠন, আহার ও সক্তঞ্জনীর বি-ভিন্নভান্তলারে পাঁচ জাতিতে বিভক্ত। মধা—

ं (১) विकृषि

त्रिया भादक।

(8) 枣两,辛

(本) 對

ः (४) मीन

w. 84 / Wall was been as a second

্ৰাৰ ক্ষিত্ৰ পাছ জাতি হইতে ২৩৯ কুত্ৰ সম্ভাগানে দে। বিষয়ে

)म_विष्णव ।

ध निक्रोण व्यक्ति व्यक्ति काशीवनंदर वरण ? १ त्व सम्बद्ध बॉरमञ्जूर व्यक्तित व्यक्तित विद्यारमञ्जू ब्यासि व्य अवृत्य व्यक्तित व्यक्तित व्यक्तित व्यक्तित व्यक्तित व्यक्तित তপর গাত্র চিত্তপলোমাক্ষান্তিই, শারীরের সাংসপেশী
সকল দৃচ ও সবল, লাদের নথ বক্ষ ও তীক্ষ্, চক্ষ্ কট।
বদলের- ছই পার্থে ছাই গোছা লোকের নাগার লোম
আছে, দন্ত তীক্ষ্কু খারাল কন্মান্ত অনায়ানে ভক্ষা
লাভ শীকার করিতে পারে। ইহারা ভূমিতে কেবল
অসু লীম্পুর্ক করিয়া কেছার ভক্ষনা ইহাদিগাকৈ অসুলীচর কহা বার ।

প্র। বিড়ালজাভির অন্তর্গত কোন্কোন্জন্ত 🤈

উ। বিভাল জাভির অরগত নিংছ, বাালু, চিতাবাালু, পেহার, আউন্স, শিউমা, জেগুয়ার, নিরুস, গুলীলই, কেরেকেল, এবং বিভাল প্রভৃতি মানেচুক মানদখন, এই জাভীর আনী সকলের গঠন ও আকারের প্রস্পর অভিনর নাল্যা আছে, কেবল পরীর দৈর্ঘভা, গাত্র-বর্ণ, ও রবধারা একজাতি হইতে অন্য জাভিকে বিভিন্ন বর্ণ। যায়

প্রা । এই আতীর প্রাণীগণের জনস্থান কোন কোন কোন নতন ?

উ। বিড়ালজাতীর পশুগণ গ্রীশ্বনওল থাকী, কোন কোন জারি নন্মগুরুত্বও জারিয়। থাকের জারিয়। এবং আছিকার জীক্ষপ্রধান দেশ নকলে এই জাতীর পশু আরিক সংবাহি পাওছা বার, আনিরিকার নধ্যে শিউন, জান্তরার প্রভৃতি কতিশর জাতি বান করে।

থা। বিভারতারীর পশুরিবের থাহারতব্য কোন্বোন্

छ। देशात्रः सारमञ्जून, जानमात्माका होनवत शक्तिगरक

कि किता भूमपत्रका करणक राज लाग करड़ तरव क्षाबादाउ कतिश शास्त्र, पाना शक्कर् क विमर्थ क्षेत्रकार मात्र माइस्, क्रिक्न शृहरणा ये अथवः क्षापुर हरेटाहे थात्र। ५३ व्यक्तित मरभा क्षान क्लाम कांडि एकन क्यानी अंश्रह ए, ब्रेड्स न व ्रश्चेश्वाकित्व अञ्चा शत् अश्वादा अञ्चाद शाह्र, छा-इंदर दे वर्ष कडिया बद्ध थान कटा । थ। विज्ञांत्रकांकि वि.कांश नीकांत करते

छ। विश्वासम्बद्धिः दशकः जनाम्बद्धः त्मिथितः मिड्ड कारम वर्गमा जाहात समावशासक। जालका करत, शहत नकशतान अर्थाङ अक्रवाद्व छीन् मृत् छ नथत चात्र। স্চকপে শরিষ রক্ত পান করিয় খাকে, পরে মাং সাদি The state of the s

। । धूरे জাতীর পঞ্চতবের পরাক্ষ কি রপ ?

क्रिक्टिशव अवग्रव जामृग ब्रहर ७ खु स सटक, किन्छ। अञ्चिष तन्यानी, कान कान कान प्रयोग शाहेतन ने बाद के बाद मन अ विश्व विश्व विश्व कि विकास देशा आशाताखरन करत, उथन, देशानिरशत क्षां अवात जावत दृहेगा है। हेशात बक्रम वन-का क नढ़ायां वांद्रा आंभनारभक्ता कि उद्देश क रम-THE RESERVE OF THE PARTY OF THE

ৰই জাতীৰ পঞ্জাবেত সভাৰ কি ৰূপ ?

देशका प्रकारण्ड अधि हित्यक ७ व्यक्त । अ विकित লার সারণোবাস করে। কোন কোন জাতিকে প্রবিলে

वनी वृत रहे रहे, किंद्ध ग्रामाकर्ग बीम अर्जून अधिक बाक्यन करता क्वन विद्यान अवृति कृत कक्षर मन्द्रपात विद्याव बनी वृत्व स्टेस्ड स्वता बाग्र।

প্রা বিড়ালজাতীর পশুগদ ছারা বসুবোরা কি উপকার অতি হয় ১

উ। গ্রীয় দেশবাসী অসভ্যের। ইহাদিগের সাংস থার ও চর্মে নানা প্রকার বিশেকার্চ্য করে; ব্যাবু প্রভৃতির সংশ্বা চর্মে চীনদেশীর সন্ত্রান্ত লোকেরা আসন ও শকা প্রস্তুত এবং ভারতবর্ধার উদাসীনের। পবিত্র জ্ঞানে পরিধান করে। নবর ও অল প্রভাকের কোন কোন অংশ অনেক কার্যো লাগে এবং ইহারা মহুর্মের অন্ নিষ্টকারী অনেক হিংত্রক জককে বন্ধ করির। থাকে। প্রা এই জাতীর পশু একেবারে কর্মি মন্ত্রান প্রসব করে। প্রা এই জাতীর পশু একেবারে কর্মি মন্ত্রান প্রসব করে। উ। বিভালজাতীর পশুদিনের সধ্যে প্রায় সকল জাতিই একেবারে ৪। ব্রী পাবক প্রসব করে। প্রারকারীন শাবকে দেখিতে অভান্ত স্থা ও শান্তবভাব, কত বরুদ রন্ধি হয়, তাং কু অবভাব ও হিংলাপ্রবৃত্তির রন্ধি

প্র। বিভালভাতীয় পশুগ্র কত কাল বাতে।

उ। हेर्रामिट्येड मधा स्मिन स्काम इहर काठि २४। २० यरमेंड नीट, यारोड़ा विकास कृष्ण कार्रामिगटककरें। ১১ वरमेंड कोविक विकास समाग

रेश कुक्र ।

প্র। কাহাদিনকৈ কুকুর জাতি কহা যায়?

কৈনৰ সকল নালেতুই প্রাণীর অবয়বের সহিত কুকুর
ভাতির অনেক নাল্পা আছে, তাহাদিগকে কুকুরজাতি

প্রাক্তর কাতির অন্তর্গত কোন কোন পশু ? উ। এই কাতির অন্তর্গত নানা প্রকার কুরুর, তরকু, -শৃ গাল, উল্কায়্থী ও হারেনা প্রভৃতি জন্তরণ। মা কুরুর কাতির জন্মভূমি কোন কোন দেশ ?

। বুৰুরজানীর প্রাণীগণ প্রায় সকল দেশেই জমিয় থাকে, তরক্, শুগাল ও উজ্জামুখী ভূমওলের সংল প্রদেশেই জনায়। হায়েন। জাতি আজিকা ও আসি-য়ার আরণাজক, কিন্তু ইউরোপখণ্ডের কোন কোন কানে কখন কখন হায়েন। জাতিকে দেখিতে পাওয়া

্ৰুক্তাতীয় পশুগণের আহার্ত্রব্য কোন্কোন্

প্রক্রেকাতীর আনীগণ মাংসানী, এই জাতির পাকক্রীজে ক্রিভি পর্যন্ত জীর্ণ হয়, তরকু, পুগাল, উচ্চাক্রিভি ক্রিভিন এড়িতি জন্তুগণ গৃহপালিত পশুপাল বধ
করিভা ভক্ষণ করে,আহার অব্যের অভাব হইলে ফ্রিভি
পূর্বাক কীউপূর্ণ পচ। শব আহার করে, কেবল কুরুরক্রিকে সাটিত মাংস খাইতে দেখা বার লা।

প। কুৰুরজাতীয় প্রাণীগণের স্থভাব ও পরাক্রম বর্ণন কর ?

উ। এই জাতীয় পশুগলের মধ্যে कृत्वत स्वाভि मुद्धारमण नम् ও বৃদ্ধিনান্ তর কু, শৃগাল, উক্কামুখী, হারেলা প্রভৃতি स्व অভিশার নিষ্ঠ্ ও পূর্ত্তকভাব। ইহারা বেরপ বলবান, তক্রপ নাহনী ও বিভালভাতির ন্যার শীকার পটু নহে, কেবল পূর্ত্তা প্রকাশ করিয়া শীকার করে, কিন্তু কোন কোন জাতীয় কৃত্তকে সাহনী ও শীকার-পটু দেখা যায়।

প্র। কুরুর জ্বাতি মনুযোর নিকট পোষ মানিয়া থাকে ?

উ। ভূমগুলহু সমস্ত জীবগণাপেকা কুরুর অভিশয় প্রভু-ভক্ত। পুদিৰে শীন্ত ৰাষ্ট্র হইরা নানা প্রকারে গ্রভুর উপকার করে। ভরুষ্, শৃগান উল্লানুধী ও হায়েনা জাতি মনুধ্যার বশীত্ত হয় না, নিভৃত অর-গ্রেমার ভাতি হিলা বাকে। কেবল শৃগাল জাতিকে কথঞিং বশীভুত হইতে দেখা যায়।

প্রাণ্ড বিষ্ণাতীয় প্রাণ্ডের কোন্কোন্ই দ্রিয় সভাত। প্রবল 2 বিষ্ণু

উ। ইছাদিশের প্রাণ ও প্রারণাশক্তি অতি তীকা, শীকার সময়ে পুলি ও প্রবনশক্তির সাহার্যো ভক্ষা কন্তর প ক্ষাতে ধার্মান হইয়া শীকার করে।

थ । कुन्न काठि अन्तारत कारी गांवर श्रमव करत ? डें। अने काडीकशाक्षीणन अन्तारत ६। १ ही भीवर श्रमह या । कू कृतमाणीत गलगनराद्धा स्मृत्याक कि लेगकात वत ?

जे अत्यान त्यांन रमणगणी समरदात। धरे काणीत श्रांनीगरमत नात्म कृति वृद्धिक समान करता हमा रमिर्छ असि क्यांत, असमा खेराट नामा भीतम काचा रह, खेरत हमान क्यांत का रमिर्छ अस्ति क्यांत, असमा खेराट नामा भीतम काचा रह, खेरत रम्भान काचा रह के कियांन काल, हर्ष माना भीतमा के भीतारह स्वांतियांन करत, हर्ष माना भीतमा के भीतारह स्वांतियांन करत, विरम्भान स्वांति माना क्यांतियां के स्वांति क्यांतियां करता विरम्भान स्वांतियांन करता विरम्भान स्वांतियांन स्वांतियां करता विरम्भान स्वांतियांन स्वांतियां करता विरम्भान स्वांतियांन स्वा

তর রকুল।

था। सङ्ग्लाडीय गश्चमित्तव योकांत्र कि द्वन 🌣

উ। নতৃত্বাতীর প্রাণীগণের আকার দীর্থ, লবু ও কুল, মুখ
লক্ষ্, চক্ষু উন্দ্রল, কর্ণ কুত্র, পা কর্মা, দন্ত ও মধ অভিলয়
ভীক্ষ্, গাত্রে কুত্র কুত্র চিত্রণ লোন হয়। এই ভাতীর
ক্ষুপ্রকাণের লাল লের নিরভাগ হইতে স্কলা একপ্রকার
স্কৃপ ক্ষুপ্রির হইটা থাকে।

😝 । 📆 লাভির অন্তর্গত কোন্কোন্ প্রাণী ?

। अहे क्षाबित व्यवनीय द्यामण, छेविकान, मदत, दकरतहे. अनकून शक्कि क्षकान।

ট। বকুল জাতীর শ্রাণীগণের অস্ত্মি কোন্কোন্ আন্তেশ

ট্য মন্ত্রকাতীয় আনীগণকে ইয়ুরোপ,কালিয়া,কাক্তিকা ও আমিরিকার অনেকানেক দেলে কেবিতে পাওয়াকার। প্রা ,নকুলজাতীয় পশুর জাহার জ্যাকি 🥍 🖯

উ। এই জাতীয় প্রাণীগণ অতিশয় শোণি ড প্রিয়, কিন্তু বিড়াল জাতির নাায় মাংনাশী নহে। কেবল ইন্দুর, ছুঁচা, শশক, হংর, পেঞা, কুকুটশীবক প্রভৃতি ছুর্মল পশু ও পক্ষী অধিক সংখ্যায় বধ করিয়া শোণিত পান ও মন্তিয় আহার করে। ভেক ও মর্ম প্রভৃতি দরীসূপও নকুল জা-তির আহার করে। কেরেটজাতি কথন কথন মুম্বোগ-জমে মনুষাকেও আক্রমণ করে।

প্র। নকুলজাতির স্থাব কি রূপ ?

উ। নকুলজাতীয় প্রাণীপণ অভ্যস্ত চতুর, বলবান এবং
নুশংস। ইহাদিগের শরীর নমনীয় জনায়ানে ন্ত্রীণ
আম দিয়া গমনাগ্রমন করিতে পারে। যে সক্রেক্ট ও
লশকানি বন্ধ থাকে, নকুল জাতির। রক্ষনীযোগে তাহাতে প্রবেশ করিয় সমস্তম্পত্ত বধ করে।

প্রা। ইহার। কি রূপে ভক্ষাজন্ত শীর্কার করে ?

উ। ইছারা বিজ্ঞানতীয় শশুনিশের ন্যায় বুকে সাঁটিয়া একেবারে ভক্ষাজন্তর উপরে গড়ে এবং দন্ত ও নথ ছার: বদ করিয়া বাসভালে কইয়া বায়া।

र्थ। नज्लुकाजि अद्युवादा काणी मंदिक समर्व करत ?

उ। अरे कांकि परकवारत ह। क मिश्रावक ध्यमत करत

या बद्दाका कि वि वन्ताक वनी वृष्ट रह ?

উ। ই। নকুল জাতীয় প্রাণীগণ মন্ত্রোর নিকট পোর মান নিক্ষা থাকে প্রবিষ্কের। ভৌদড়জাভিকে প্রবিয়া মাছ প্রস্কাইরা কর্ম মকুল প্রভূতি পশুগণকে পুথিকে বাটিতে ্নপ্র, ইন্দুর, ছুঁচা প্রভৃতি ক্ষতিকারক জন্তগণের উপত্রত পাকেল।

প্র। নতুৰজাতি হার। মহুষাদিণের কি কি উপকার হয় ?
উ। নতুৰজাতীয় পশুণাশের মধ্যে কোন কোতি।
লোম হার। নহুষাদিণের অনেক উপকার হয়, চন
লানা কার্য্যে লাগে এবং ইছার। ক্ষতিকারক অনেক
কুত্র কুত্র পশুৰুষ করিছা উপকার করে।

हर्थ जझ्क।

প্র। ভর্কজাতির আকার কি রপ?

উ। তনু কজাতীর পশুর আকার স্থান, মুখ নথা ও সঞ্ কর্ম ক্লু, চকু তীকু ও ছোট, পায়ের নথর অতি ধা-রাল, মন্ত সকলের অঞ্জাগ অভি তীকু এবং মাংন ও উদ্ভিক্ত ভোজনের উপযোগী, গান দীর্থ লোমাছা-

था। जन्मकाण्डित वहर्गक कान् कान् कान्

🗟। এই জাতির অন্তর্গত দান। রবের ভরুক, রাজুন, রেজর,

.. ट्यानाके, केनवडारेन व ग्राप्टेन शक्षि कीवनान !

প্র। এই জাতির জন্মখান কোন কোন প্রদেশ ?

উন্ধানী প্রাধীগণ ভূমগুলের নান। স্থানে ক্রনে।, শুক্ল ভাগুকের জন্মখান শীতপ্রাধান নের্লা, কটা আকুন-, প্রামতি উন্ধান ও আসিয়া পণ্ডবাসী ; কুলবর্গ ক্রন্তুক

" स्वाहितिका वर्ष कित्र शांग जना शांत वर्षाक्ष से।

ं ब्राक्न, कांब्रामि, जनवडांडेन व्यक्तिक वार्थक क्रम ।

গ্লাটন এবং বেজর জাতি ইয়ুরোপ, আ সর। ও আমি-রিকা থতে দেখিতে পাওয়া বার।

श्रा अहे काजीत कहते काहात जेवा काम (काम वक ?

উ। ইছারা মাংসত্ক : কিন্তু সচরাচর শস্যাদি খাইতেও দেশ। যায়। ভন্তজাতি নালা প্রকার কল, মূল ও শ-সাহার করে, শুক্ল ভল্লুকের আহার করা মধ্যা ও তিমি আদি জলজন্তুর মাংস। রাকুল, বেজর, প্রকৃতি ভন্তকলাতীয় পশুগণ কুল্ল কন্তু, পক্ষীভিব, কীট প্রভৃতি ভক্ষণ করে।

প্র। ভন্ন জাতীয় পশুগণ কি দিবলৈ আহার আহরণ হেতৃ বছির্গত হয়?

উ। না, ইহারা রাতিচর, দিবলৈ প্রায় নিত্ত স্থানে পাড়িয়। থাকে, রাত্তিকালে বহির্গত হইরা আহারাজ্যেক করে।

এ। এই ক্ষতির কোন্কোন্ইজিয় অভি এবন 🏃

উ। ইহাদিখের দর্শন, প্রাবণ, ও স্পলে ক্রিয় অতিগর প্র-বল, জন্ত্রণ কোন প্রাণীয়ই দেখাখার কা

छ। उत्रकाजित विवाद कि क्रम 🔑 🔑 🤲

উ,। তর্কলাতি অতিশর জুছ ও নিষ্ঠুর : কেহ রাণাইনে প্রান্থনে প্রতিহিংসার গ্রন্ত হয়।

श । अहे कांचि कि बंधरवात निकले लीव मीनिश थारक ?

उ। इंडामिटगंत मह्या काम काम कामिटक रेमनंगाचार श्वरण क्षायमहरू, क्षादकती छत् क्षायक श्रेवत मान क्षाय कीछ। मीका क्षत, विश्व महत्व नीका करत मा, खरवक पंजान छ श्रद्धातत गत मिका करत। আন। এই জাতি ছারা মহবোরা কি উপকার পায় ?
উ। তরুক ছাতীয় প্রাণীগণ ছার। কোন কোন দেশে?
লোকেরা বিশেষ উপকার পাইরা থাকে। কানেকাটকাষাসী লোকেরা ভর কের চর্দ্দে শব্যা, টুপী দস্তান। ও
ভুতার তলঃ প্রভৃতি প্রস্তুত করে ;মাংস ক্রচিপূর্বক থার,
ছর্বি বারা তৈলের কাষা হয়, নাড়ী চিরিয়, মুখাবরণ ও
ভানালার পর্ন। করে, অন্থি ছারা অন্তের কার্য্য করে।
তরুক ও গোলাইন, প্রভৃতি তরুক্জাতীর পশুদিগেব
লোম অভ্যন্ত কোমল, তদ্ধার। টুপি প্রভৃতি নির্মাণ
চর্মে দন্তান। ও লুভা প্রস্তুত হয়।

९म मील।

তা । শীলজাতি কাছাকে বলে ?

তা শীলজাতির আকার বংসোর লাগ । কিছু শীতল

ক প্রশানত জীব বছে, বরং তিমিদিশের শোণিতের নামি
ইহানিবার শোণিত উক্ষ ও সতেজ, নারীর লহ ও

কুত্র-কুত্র কোমল লোমাজানিত, মেরুদ্রও নমনীর

ক্রিনি কুত্র, অনুনী পরস্পর লিও ও মৌকার হাইলো
ভূল্য কার্য্য কর ও কিন্তু কোম কোম জাতির পান্টা
চের পান্ধ বাই, জালুলের সাহাব্যে উত্তযক্ষণে সভরং

ক্লাব্যস্পাদিন ইর।

श्रेत लीनव्यं जित्र संवर्ध कीन कीन जाडि ? '

(वांडेक।

छेक और जिल्लाकित संख्यांक मामा अकान जीम छ निश्

ध। भोनजाञ्जित छकाजवा क्लिन् कान् बङ्घ 🄉

উ। ইহারা মাপোশী । মধ্যা আঙ্তি জলচরজন্ত আত্র করিয়া জীবন ধারণ করে।

थ। देशता कि इत्त गंत्र करत ?" "

উ। না, ইহারা জলচর প্রাণী ; জলে বাস করিরা থাকে।
উত্তরসমুক্তে বহুসংখ্যার বাস করে। কখন কখন সমস ওলেও দেখা যায়, কিন্তু তাহালিগের সংখ্যা জিতাপা।
এই জাতি শাবকগণকে স্তন্পান করাইলার সময় এবং
রৌজ পোহাইবার নিমিত স্থাল আইনে, কিন্তু লিওপদ জনা উত্তম রূপে চলিতে পারে না।

প্র। শীল জাতিয় স্বভাব কি রূপ ?

উ। শীলজাতীয় প্রাণিগণের স্বভাব অতি শান্ত। কেই প্রা-লন করিলে অনায়াসে পোষ মানে এবং প্রতিপালকের নিমিত সমুদ্র হইতে মংল্য ধরিয়া আনিয়া দেয়।

প্র। সিন্ধ ঘোটকজাভির আকার ও বাসভাদ বর্ণন কর ?

উ। সিন্ধু ঘোটকজাতির অবরব ও অল প্রতাল প্রায় শীল জাতির ন্যায় কেবল মন্তক ও দন্তপ্রেণী বিভিন্ন প্রকার, শরীর অভান্ত স্থুল ও মাংসল, হন্তির ন্যায় ছুই কলে ২টা দীর্ঘ দন্ত বহিগত হয়। এই জাতিকে উত্তর সমু-দ্রাস্থ্য বরক্ষার দ্বালে পালে প্রমণ করিতে দে।খ

প্র। শলিজাতীয় প্রাণিয়ন একেনারে কয়ন শাবক এসব। করে ১

है। हैशत। अदक्रवादत येन म बाम अध्यक्ष भदत अव । इटल

জানিরা ত্তন্যপান করার; কেছ আক্রমণ করিলে শাষক গর্ণকে কইর। জলে প্রবেশ করে। সম্প্রিক

প্র। শীলজাতীর পশুণণ দারা মনুবোর কি উপকার হয় ?

উ। শীতপ্রধান দেশের লোকেরা শীলজাতির মাংল
ভক্ষণ, চর্মা ও তৈল দারা লানা কার্যা করে। সিদ্ধু খো
টকের দত্ত, ছর্মা ও চর্মা প্রভৃতি শরীরের অনেকাংশ
অন্তেনক কার্যাকরে দত্ত হতিদন্তের নাার শুদ্ধ ও দৃঢ়:
ভক্ষণা হতিদন্তে বৈ গ্রুল শীপাকার্যা হয়, ইহাদিণেবিশ্ব দরে সেই স্কল কার্যা হইয়া থাকে।

यशे (धानी।

ि गिथणी।

প্র। ভিমিণ্টা নাহাদিগকে কহা যার?

তা বে সকল প্রাধীর আকার ও স্বভাব ভিমিদিগের নার,
ভারাদিগতে ভিমিণ্টা কহা যার।
প্র। ভারথকীগেও কি জনে বাস করে?

তা হাঁ, ইহার। জনচর প্রাধী; সর্মনা জনে বাস করে,
কৈবল প্রান্ধর সময় হলে জাগমন করিয়া থাকে।
প্রা ভিমিন্দ্রীদিগের আহার জাগম করিয়া থাকে।
ভা ভিমিন্দ্রীদিগের মধ্যে কোন কোন জাতি কলজ ত্লাদি
ভারত করে, জার কোন কোন জাতি বংসা, কীট প্রভৃতি
ভারত জন্ত ধরিয়া আহার করিয়া জীবন ধানে করে

উ। আনীবেন্তাগন ইহানিগের শরীর ও মন্তকের আকা-রামুসারে ২ মুই জাতিতে বিজ্ঞান করিরাছেন; যথা— (১০) তিখি।

১ম তিমি।

প্র। তিমিকাতির আকার কি রূপ ?

উ। তিনিজাতির আকার মধ্নের নার; কিন্তু লীতল শোণিত জীব নছে। শারীরের দৈর্ঘতা ৫০। ৬০ কিট ও বেড় ৩০।৪০ কিট পর্যান্ত দেখা গিয়া থাকে তন্তক লারীরের তৃতীয়াংশা, কল মংলের নাায় হল্র, মুখবিবর এরপ রহং ও প্রশস্ত বে, বাালান করির বড় জাহাতী দেকা অনায়ানে প্রাস করিতে পারে, চক্ষু ব্বের নায় গোল, কর্ম নাই; কর্ম ডানে কেবল ছইটা সক্ষা চর্মান রত বিবর আছে, তন্থারা শ্রাবে কেবল ছইটা সক্ষা হয়। শীলজাতির লাায় ইহাদিগের ক্ষুক্র শদ নাই, কেবল মংলের নাায় শরীরের উভয় পার্ছে জালা আছে; লালুল প্রশন্ত, তংলাহাবো অনায়ানে জন্মের ডিডর অতি বেগে সাঁতার দিতে পারে। ইহাদিগের গাত্র এক প্রকার বসায়ারা আরত, ত্রিমিত্ত লীত হইতে জনায়ানে রক্ষা পার।

শ্র । প্রাত্তন প্রাণীতত্বজেরা কি জন্য তিমিজাতিকে মংস্য কলিতেন ১ বালি বিভাগ কি

छ। जिनिनन जरम दोन करत अंतर आकात मश्मा नगाव व नता जरमहरू देशोमिशक महना विकास कविएलन কিন্তু বিশেষ জানুসন্ধান দ্বার। প্রকাশ পাইরাছে বে,

' তিনি জাতির দেহাভাত্তরত গঠন মংলোব ন্যায় নহে,
ইহারা মংলাদিশের মধার অওজাত কা হইর। বব॰
স্তনাজীবি প্রানিগণের ন্যায় একেবাবে শাবক প্রসর
করে ও শাবকগণকে স্তন্যপান করায়।

প্রা তিনিজাতিকে কোন্কোন্সমৃদ্রে অধিক সংখান দেখিতে পার্ভাষায় ১

উ। তিমিকাতি উত্রসমুদ্রে অধিক সংখ্যার জন্মিয়া থাকে।

প্র। তিমিদিশের আহার আহরণের ধাব। কি রূপ ১

উ। এই জাতি মাংসালী, 'কল্ক দল্ক না থাক'তে ভক্ষ'লত্ত্ব একেবাবে গিলিয়া কেলে। ইহারা নদীমুখে মুখ বাং-দান্দ করিয়া থাকে, ভ্রোতবেগে মংসাদি মুখমধো প্রবিকী হঠলে উদরস্থ করে এবং মস্তক্ত্ব ছিন্ত সকল ধারা বদসাভান্তর্ভ্ব জল বহিগতি করিয়া দেয়।

धा। देशांत्री अध्करात्त कत्रणे भावक धामन करत ?

छ। दिक्षिकां कि अरकवाद्य ५०। ३२वी मीवक अनव करत .

্ প্রাসৰ সময় তীরে আগনন করৈ এবং সম্প্রস্ত সম্ভাল ^{১ কি} নিগকে মুখপান করাত।

ধা। এই জাতির সন্তানমেহ কি রূপ)

উ। ক্রিনিগের সন্তানরেই অতি প্রবন, তিমি বাবন গ্রীগ্রাকত্কি শাবক আক্রান্ত ইইলে, তিমিমাত থীন
স্ক্রানের উদ্ধার চেন্ডার প্রাণ পর্বান্ত সমর্পণ করিছ।

ক্রিনিয় হয়।

প্র। তিনিজাতি **হইটের ন্**নুষোরা কি কি প্ররোজনীয় তব প্রাপ্ত হয় 2

উ। তিনিজাতির গান এক প্রকার বসান্বারা আহত, রহণ বৃংং তিনির শরীর ইইতে তৈল প্রাপ্ত হওল যায়। মন্ যোর। তৈল লাভ জন্য দানাক্রেশ সহ্য করিয়া ভাহাকে বধ করে। ইহাদিগের মস্তকে কাঁচকড়া গ্রস্ত ও অধি নানা কার্যো লাগে।

भिकांतीता कि उंशास्त्र स्थि भिकांत करत ?

উ। তিমিশীকারীরা ৩। ৭ খান নৌকা একত করিয়া নমুদ্রে ভ্রমণ করে, ভাছাদিগের মধ্যে প্রতি নৌকার এক এক জনের হস্তে দীর্বর জুবন্ধ টেঁট থাকে। তিমিগণ নিশাসভাগি জনা ভাসির। উঠিলেই টেটা দ্বারা বিদ্ধান করে। ইহারা আঘাত প্রাপ্ত হইলেই ক্রোধে গভীর জলে প্রবেশ করিয়া বেগে গমন করে, কিন্তু নিশাস-ভাগি জনা উপরে উঠিলেই প্রক্রার জার একজন বিদ্ধান করে, এইরূপে প্রন প্রনাভ্রমার জার একজন বিদ্ধান ভাগি করে। ইহারা কথন কথন ক্রন্ত হইয়া লাজুলা ভাগি করে। ইহারা কথন কথন ক্রন্ত হইয়া লাজুলা ভাগে শিকারীনিগের নৌকা চূর্ব করিয়া জলমগ্র করিয়া।

२য় उल्किन्। •

डा। इन्किम् छाउ काश्यमिगटक कटर ?

উ। যে সকল প্রাণীর জাকার ওল্ফিন্ নামক ভলজন্তর নায়, ভাছাদিগকে ওল্ফিন্ জাতীয় প্রাণী কহা যায়। ধা। ডল্কিন্ কাতির অন্তর্গত কোন্কোন্ প্রাণী ? উ। এই কাতির অন্তুগতি ডল্ফিন্, দীর্ঘদত তিমি ও শুশক প্রভৃতি কন্তু।

আ। কোন্কোন্সমুক্তে ভল্কিন্জাতীয প্রাণীগণকে
কর্মিক্থিতে পাওয়া বার ?

উ। এই জাতীয় প্রাণীগণকৈ মৃতন পৃথিবীখণ্ডত সমুত্রে অধিক সংখ্যার দেখিতে পাওয়া গার; ভূপাকজাতি প্রার পূথিবীর সমস্ত সমূত্রে বাস করে।

প্র। এই জাতীয় প্রানীধনের ঘভাব বর্ণন কর ?

উ। ইহার। অতিশক্ত ক্রীড়াশক্ত, সর্বাদা দলবছ হইরা
সক্তরণ নের; কথন কথন গদনশীল ক্রাহাজকে বেইন
করিয়া জানক ছুর পর্যান্ত বার। গুশকলাতি বাটীক
উপ্রকৃতি হইলে বার বার মগ্ন ও উথিত হইয়। অত

का। चंद्र किनमाजित जारात जना कि ।

্ট্র ইবার বাংগুলী আগী। জনসত আছার করিয়া জীবন রক্ষা সরে। শুশকজাতি আহার আহরণ জনা নদী মুখেই অবস্থান করে।

मधम (धानी

क्तस्यी

है। य जनन सक्त गांबेठम ए म. संस्थितिगटक प्र. महर्ती

करह, इ लक्ष्मीनिरगत कर्या शर्मा हत ना अवर क्लान কোন জাতির চর্মে লোমও দেখা বার ন।। ছক্তি,গণ্ডার, অর্থ, প্রভৃতি জন্তুগণ এই শ্রেণীর অন্তর্গত।

প্র : ক্লচন্দ্রী পশুদিশের আকার কিরপ ১

উ। ত্তল বাসী পশুদিগের মধ্যে এই শ্রেণীর জন্তুর आकार अधि दृहर हुई हा शास्त ।

প্র। স্তুর্কর্মীরা সভাবত কোন্দেশ বাসী ?

উ। य निर्णीनितात समाज्य के के के करे जात भी ज-মণ্ডলে বাস করে না; কেবল অভ্যুেলীয়াছীপে কোন কোন জাতিকে দেখা যায়!

প্র। ব্লচম্মী প্রাণীরা কি মাংস ভক্ষণ করে?

है। मा, देशांत्रा मारनानी मटहः महताहत नमा, नाक छन्। ভূৰপ্ৰভৃতি ভক্ষণ করিয়া থাকে, কিন্তু প্ৰয়োজন সতে অন্যান্য এবাও আহার করে।

ধা। স্ব লচ্মী প্রাণী কর প্রধানজাতিতে বিভক্ত 🥍 ভ ৷ ইহারা ৮ আট⊭ কাভিতে বিজক্ত, বধা—

- * क्लांब देवांब शांगीरवंखा कृतवंदी शांगीरवंदक ह জাতিতে বিভাগ করিয়াছেন ; যথা-
- (३) रखी।
- (8) मेमिन। (१) त्यकाही।
- (२) नमांचे।
- (c) শুকর। (b) টেপীর।

- (৩)গঞ্জার।
- (७) वडाइ। (२) अश्व।

কিন্ত চতুর্বোক্ত পশুক্রাভিত্র বিবরণ আমরা কোন পুত্ত-टक्टे भी के कित मारे; अमन कि नाम भरी इंड खरन करि नाहै, उन्नम् प्रामान नामक कोजिएक পरिकाक करिया লপর । লাভিতে বিভেজ করিলাম।

(b) इंडी। (c) वडाइ।

(২) নদার্থ। (৬) পেকারী। (৩) গণ্ডার। (৭) টেপির।

(৪) শ কর

(b) WI

)म[्]रुखो ।

প্র। ছস্তি জাতির জাকার কি রূপ ?

उ। इन्ति मकत हरू अप कर अप्रका धकां धकां है । टमिथिए कमार्कात, ऋष इस, हकू कुछ, कांन कूनात नाम विखंड, भम्बन उन्न मृगं कुन, धर्म उ भार अनुनी বিশিষ্ট। ইহাদিগের সমস্ত শরীরাপেক্ষা ওও অতি আশ্রেষ্য পদার্থ: শুণ্ডের নিশ্মান কৌশল দশ ন করিলে অভিশয় বিমায় চইতে হয়। শুণ্ডের ছুই পার্বে ২টা नकम् वाह्नित इस, थे मछ ७ कि व व्यक्ति १२४ कि वर्गक मोर्च इरेब। थारक, किछ इस्तिनीत शक्रमत

আ। হস্তির বাসভান কোন্ কোন্ এদেশ ? উ। হাত বভাৰতঃ গ্ৰীপ্ৰপ্ৰধান দেশে জনিয়া থাকে। ইছাদিগকে সচরাচর আসুসিয়। ও আজুকার নিবীদ ें **अत्रत्म मनवन्न इहेग्रा खमन कतिए** दाया यात्र। আ হভিজাতির বভাব ও পরাক্রম বর্ণন কর 🤈 इंडि च्रिनंग निवन्ती, मृहरकार, अङ्कल, अ बान ; किन्छ दांगाहरून . टब्लास्थ छनाउ शाह रहा।

ইছার। এরপ বলবাম ্বে, ছরট। যোটক যে বোর। টানিতে অপক্ত, ইহারা একাকী অনারানে তাহ। লইর। বাইতে পারে। মুদ্ধনালে শিবির, কাষান প্রভৃতি ভারি অবা ককল হতী ছারা বাহিত হইর। থাকে।

প্র। হত্তীকাভির বুদ্দিশক্তি কি রণ?

উ। হত্তি অভিশন্ন মেয়াবী; কেছ কোন অপকার করিলে আনুনক দিন স্থান করিয়া রাখে, সময় পাইলে প্রতি-শোগ দেয়। যে ব্যক্তির নিকট প্রতিপালিত হয়, বছ বিবস পরেও ভাহাকে চিনিতে পারে।

श । इंखिमी अस्वाद्ध कांग्री मावक ध्रमव करत ?

উ। হস্তিদী ২০ নাল ১৮ দিন গভ বারণ করিয়। মনুষ্যদি-গের ন্যায় একটা শাবক প্রদব করে; জিল বংষর পারে শাবকদিলের দস্ত বহিগতি হয়।

था। शिक्षां िक कि मिन वंदि ?

উ। হস্তীর পরমারু কাল নির্দারিত হয় নীই, ভবাপি ১০০ বংসারেরও অধিক বয়ক হস্তী দুটি হইরাছে।

थ। रिखिशांत्री बसूरवात कि कि उनकात रहा ?

উ। হস্তী মনুমোর জাতিশর উপকারী, জীবিত মশায় মহ-বোর অসাধ্য জনেক কঠিন কর্ম করিয়া থাকে। সোকে হতি আরোহন করিয়া শীকারাদি বিপদ কর্ম অনা-য়াসে সম্পন্ন করে। ইহাদিবোর মন্ত অভি স্থার ও কৃষ্ণান কর্মোনবোগী, উহাতে কোটা, বাটা, জলপাত্র অভ্তি নালা আবা প্রস্তুত হয়। অভিঙ্ক অনেক কর্মে নালা ।

व्य नवार्थ ।

थ। नगा कांजित आकात कि क्रभ ?

छ। नमाच कांडि इस्ती ७ गशांद्र चार्डितिस मकन कुन्त শশু व्यानका इस्कांत, कर्न छांछे, ७ स्ट्रमे, नाजृन टिश्के, ११ वर्स ७ मार्जन, ७ १ में व्यान्तीयुक्त, भारतत एस व्यक्तिय कठिम अध्याप वर्ग, स्थापित कर्सक मन्त गक मरस्त नाम स्वाप्त असम कठिम य लास्तु वा यांच कतिस व्याप्तिकां विश्लेष्ठ इत्।

এ। নদাৰ কোন্ কোন্দেশে দেখিতে পাওর। যার ?

উ। এই জাতি জল ও হল উভগতেই বিচরণ করে। আ-্ছিলার নদ, নদী, বিশেষতঃ মীসর দেশক নীল নদেব তীর ভূমিতে সচরাচর আহারাবেষণে ভ্রমণ করে।

প্র। এই জাতিব আহার এবা কি ?

উ ইহার। উক্তিভাজী অর্থাৎ মাংস ও উদ্ভিক্ত উভব পদাৰ্থই ভক্ষণ করে। নদীগভাষিত মংসা ও কৃষ্টীর আৰু রাত্তিযোগে তীরে উঠিয়া কৃষক দিগের শসা ক্ষেত্রে প্রবেশ করতা শসা ভক্ষণ ও পদ ছারা দলন করিয়া বিক্তিয়া ক্ষিত্ত স্থানিগর দা হইতেই নদীগতে প্রবেশ

ৰাশ্ব জাতির পরাক্রম কি রপ 🌣

প্রতিষ্ঠা অভিশয় বলবান কিন্ত ভীতবভাব প্রযুক্ত প্রতিষ্ঠা নতে, কিন্তু কেছ আক্রমণ করিলে অভিশয় গ-ক্রমণ প্রকাশ করিয়া থাকে। কর্মণ করেলে প্রতিষ্ঠা দি-নেয় লোকা দত্ত ভারা থওঁ করিয়া ভ্রাইয়া দেয়। এই জাতির সন্তাল প্রসাধের ধারা কি রূপ ১

- है। समाश्विमी श्रमन काल जीता खाशमन कतिया शरक वादव धक्छी मखाम धामन करता भावक रेभगर কালেই সন্তর্ণ করিতে শিখে, কোন শক্ত শুনিলে फल्टावरण करल श्रायम करता।
- ध। नमान्धकां जिर सांता मनुषानिरगत कि कि कर्याकरीय क्रवा शांख इडवा बांव 2
- ট। এই জাতির মন্ত, চর্মা, রক্ত, মাংস, মেদ, বসা প্রচৃতি वातिमानव भरतत व्यस्तक डेशकात इह मरह कृत्यन .कर्म, हर्ष्म एान अ हांदुक, उरक्त अक श्रकांत्र छेरकुछे রঙ্গ প্রস্তুত, মাংস্কৃতি হাতু ও প্রতিকর বলির। বছমূলো विकी छ ११, हर्बिट मांचरमत कार्या करता।

গণ্ডাব।

প্র। গণ্ডার জাতির আকার বর্ণন কর ?

উ। গ**তা**বজাতিৰ আকার হস্তী ব্যতীত **সমস্ত জন্ত অ**পেক। तृहर ও स् म, तक् कृता ও अवस्, कर्व जैवन ও स्तन, उर्व नवा, न। धर्स, कृत अ खेराक नरन औ कहिता केंग्र नी সর। এইকাতির নাসিকার অগ্রভাগে খড় গ নির্গত হয।

প্র। গণ্ডার জাতির স্বভাব বর্ণন কর?

উ। গঞার জাতি কভাবতঃ অলস, উত্র ও এডুভজি-हीन, क्ष्य व्यक्तिम् कतित्व डिमाट्ड व नाम टकां श शकाना করে ৷ ইছারা অত্যন্তলবান অনাযাসে বড়গাঘাড मात्रा वार्ष अञ्चि बनवान शक्षामिशक भताख क नग। थाटक।

क्षा , हेराता वर्णनका (क्षान्याम् समर्थनामी ?

জী। এই জাতির জন্ম দ্লান উক্ত কটাবন্ধ। আসিয়া ও জাত্মিকার বনে অধিক লেখিতে পাওরা যায়। ইহারা কর্মনা সুকর জাতির লাম কর্মম পূর্ণ জলাপায়ে পড়িয়া বাবিতে ভাল বাবে।

था। गंधांत्रकांजि कि मार्न जाहांत करत ?

छ । मा, देशका कमा मून, भारक, भारत अर्थक हका मि अरूत अविभारत सकत करता.

था। भश्राती बरकशास्त्रं करति भारक ध्रमन् करत ?

উ। গুডারী অনেক দিবৰানত্ত এক্ৰাতে একটা দাবক আসবকরে, ছুই বংসর গড় হইলে শাবকদিশের অণশ ২ শৃত্য বহির্গত হয়।

প্র। মনুবোরা গণার জাতি হইতে কি কি উপকার প্রাপ্ত হয় ?

के। कीविक मध्येत पाता मसूरवात किंदू विस्थित जेलकात बाहि, मित्रक थड़ राग कोठा, काठी, कनशाब, वर्ष पाता कोठा, मारकावा अक् क धाक्क एत, जन्द, गारम, तक, काक्नी, मन, मृत शक्कि हिन्दू विभाता मरहायथ काम कृतिया थारक।

का। क्यांक कांठि कर कांग क्षीविक शांटक ? कि। क्रेमांका १०। ৮० वश्यक वर्षात वीविमा शांक।

. 1 00] 78

'8र्थ मूक्त ।

- **द्रा। भूकत क्रांजित बोकांत्र कि ब्रोकांत** ?
- উ। শুকরের আকার স্থাও মাংসল; মুখ সক্রী, উপবেধ ওঠ নীচের ওঠাপেকা লয়া, গমন কালে নত কবিস। নাভিতে ২ যায়; যাড় স্থাও থর্কা, পাক্ষীন থর্কাও ৪ টা অঙ্গুলী বিশিষ্ট, খুর খণ্ডিত; গাতের চর্মা স্থাল ও শক্ত লোমযুক্ত। এই জাতির শরীর হইতে এচুর পরিমাণে চর্কি পাওয়া যায়।
- প্র। শুকর জাতির জাহার এব্য কি ?
- উ। ইহারা নানিকার অগ্রভাগ দারা ভূমি খনন করিয়া, আলু, কচু, প্রভৃতির মূল ভক্ষণ করে। মনুষ্টোবা ফাঞ্ মূণ্য করিয়া পরিভাগে করে,ইহারা ভাহা সুখাদা বোধে আহার করে।
- श्र अहे क्रांडित क्या श्राम कान् रमण ?
- উ। শূকর জাতি প্রায় সকল দেশেই,জন্মিয়া থাকে। ইহাস, গণ্ডার জাতির ম্যায় সর্ব্রদ। কর্দ্দমপূর্ণ জলাশনে প্রচিয়া থাকিতে ভাল বাসে।
- र्थ। मृक्त्री अरकदादत करती महान श्रमव करत ?
- উ। শৃক্রী একেশারে ২০টা পর্যন্ত শাবক প্রদৰ করিয়। থাকে।
 - थ। 'मृक्तं काँठि कड निम नैटि ?
 - উ। শুশ্ব লাভি ১৮/১৯ বংসর জীবিত থাকে।
 - था। अहे क्षांकि बाता महत्यात कि उनकात दश ?
 - 😼। মনুষ্যোরা শ্রুরেশ্ব মাংস অভিশন্ন প্র্টিকর বলিয় তেন-

ভান করে, লোম হারা অর্থেক প্রারোজনীয় কার্য হয়: ইয়ুরোপবালী লোকেরা শ্করের ছব্তিতে তৈলের কার্য করে। ক্রিছি, শীবা প্রভৃতি বা না কর্মে লাগে।

4ম বরাহ।

थ। বরাছ ছাতির আঁকার কিরণ ?

উ। वैताह क्रांडित क्रांकात श्रांत मृक्टतत सात, क्रिका क्रिंक्ट बर्लिड भवीत: ग्रंथ महा, मानिकात क्रिश्र-कांग विद्य ७ किंडिन मार्ग निभिन्ने, नर्ग क्र्य- क्रिय-मिक्सान नकल नक्तं छ न्छ, शादा क्र्य ७ धृमत वर्णन क्षाम एत : এই क्रांडित উপরের मस्त्राधात हरेट ३ छ। मीर्य मस विद्यंड एत. क्रिका क्रिया क्रिया थे मस

থা। এই ভাতির জন্তান কোন্ কোন্ প্রদেশ ?

क्षांका व्यक्ति कांत्र श्रीष्म श्रधान श्रामण्य का कहा। जानिया व रेशूरबारणत कांग कांन श्रामण्यक स्वित्व

का वहाइ क्यांकित बकान वर्षेत्र कर ?

্ৰই জনতি বিভাব অভিশয় উগু, কেছ আক্ৰমণ করি-লো সমা বৃদ্ধ দন্ত যাত্ৰা চিত্তিয়া কেলে ; বাগায়িত হ ইলে , সন্মুখে বাহাকে পায়, ভাষাকেই মুৱাঘাত করে। ইয়ানিগের আহার প্রবা কি ?

कार्य बहुतीय भाग ७ मेंगू व प्रव काला कुलकर पूर्व

[de]

শদদ করিয়া শায় អ কথন কথন ইছার অভাবে দ্বাংগও আহার করিয়া থাকে।

৬ষ্ঠ পেকারী।

প্র। পেকারী জাতির আকার বর্ণন কর?

উ। পেকরী কাতির আকার শৃকরের ন্যায়, ক্লিন্ত তক্রপ স্থানহে, শরীর থর্কা, পা শ্করের মজ, দর্ম পাটল বর্ণা, লোম ঘদ ও শক্তা, লাজুল নাই, পৃষ্ঠ দেশে একটি ছিল্ল আছে, তাহার ভিতর হইতে সর্বাদা এক প্রকার, জনবং ফুর্গ ক্ল পদার্থ নির্মত হয়।

थ। (भकाती कांडि कांन (कांन करन ?

উ। এই জাতি দক্ষিণামিরিকার জন্তঃ মৃতন পূথিবী খণ্ড মধ্যে যে সকল দেলে গুলিয়ের অধিক প্রাত্তনিব, সেই সকল দেশে এই জাতি আদি দেখার দেখিতে পাওয়া ধার।

श्री। এই জাতি কি একাকী ভ্রমণ করে ?

উ। না, ইছারা দলবন্ধ ছইয়া শ্রমণ করেন কোন কোন নমরে সছত্র নুংখ্যার একত হইয়া এক স্থান হইছে জন্য কানে গমন করে; তৎকালে একটা বলবানকে রক্ষক নিবুক্ত করেন গমনকালে নিকটছ ক্ষেত্র সকলের অনেক শ্রমা দৃষ্ট , করিয়া থাকে।

श । रणकांत्री काजिल आहात, क्रवा कि ?

ः है। ब्रेबान केक्क्रकांकी : बादम डेस्डिक डेक्स वसरे चन्न

े करड़, इरचैंके काम, कूम , जर्भ, प्रिकीिक, एक श्रक्ष जरी-कून चाहिता चारकः विरायकः जर्भ दम्बिर छहे छश्म-गांद युत्र छ प्रसु बांता यथ कतिता छक्तन करता

প্র। পেকারী জাতির বর্তাব কি রূপ ১

উ। ইহালিগের বভাব অতি ভয়ন্তর। কের আক্রমণ করিলে অথৈর্ব্য প্রায় হইরা আক্রমণণারীর প্রতি বেগে আক্রমণকরে; কথল কথল শীকারীরা শুলির আঘাত ক্রিলেণ্ড শলায়ন করে না।

প্র। পেকারী জাতি মন্তবোর কি বশীভূত হয়?

উ। ইা, ইছারা বনীভূত ছইয়া থাকে, গৃহপালিও ছইকে আপনারাই ইডস্ক জমণ করিয়া বেড়ায় এবং বেশহাক্তবে পৃত্ত আইসে।

१म (हेि श्रित 1°

টা। টেশির জাতির আকার ক্লিরপ?

টা টেশির জাতির আকার শৃকরের নাার জুলও মাংসল ।

ক্লেন লীর্বে গুণ্ডের নাার রুসের শাখাদি ভয়

ক্লেনছীন, পেল ছেলে গাকরণের তারতন্য স্থি

ক্লানছীন, থেল ছেলে গাকরণের তারতন্য স্থি

कितिह कार्जिक्ष क्षान क्षान काम (तम ? वह नश्च कन दोन विक्तिनितिक।; देशिनगटक विक्तिनितिक। देशिक देशिकाम व्याक्तिक। দেশ সকলে অধিক সংখ্যার প্রাপ্ত, ছান্তর। কার । পুরাতন প, থিবী থথে কুজালি জন্মে দা, কেবল সুযাত্রা ভীপে এক জাতীর টেশির নেথা যার।

প্র। টেপির জাতির বভাব বর্ণন কর ?

উ। এই স্লাভির বভাব অভি শান্ত, মনুষা দেখিলে নি-ড়ত প্রদেশে পলায়ন করে কিন্তু আক্রমণ করিলে কোষে উন্মত প্রায় হয়। দিবলৈ পর্বাভ করিছিত শুদ্ধ ভূমিতে মিদ্রাবার, রাত্রিযোগে আগারাথেমণ হেডু অমণ করে।

थ । ইशमिरगंत आंशांत खवा कि ?

উ। টেপিরজাতি সচরাচর তৃণ, পরব, কোমল শাখা প্রভৃতি ওঠ দারা আহরণ করিয়া উক্ষণ করে; ইহাদিগের পাক শক্তি এরুপ প্রবল, যে অন্তি, প্রস্তর, মৃত্তিকা, কাঠ প্রভৃতি কঠিন শুরুষ পকল অনারাসে জীব করিতে পারে।

প্র। টেপির জাতি কি বনুষেরে বলীতৃত হর ?

উ। হাঁ, টেপিব জাতিকে পৃষিলে বণীভূত হয়। ইহাদি-গকে আমিরিক। খণ্ডে অনেকে গৃহে পালন করিয়া বাকে; পোষা টেপির প্রভাতে বনে গমন করিয়া আহার অবেখন করেও অপরাকে বীয় বামীর বাদিতে ক্রীনরাগমন করে।

था। मर्क्रातांता टोनित क्रांडि इटेटड कि उनकात शाहेगा े थाटक?

উ। টেপির জাতির মাংস শুদ্ধ ও শস্ক্র, কিন্তু আমিরিকের।

ৰাই বোৰে আহার করে; চর্ছ ছাতিশ্য করিন ও ইতে র: এনিষিত্ত তলেশীয় অসক্ষেরা চাল্ল এছত কর্ম্ব এবং শ্রীরের অনেকাংশ নান। প্রাযাজনে লাগে।

) य अश्र ।

প্র। অন্ধ জাতির আকার কি রূপ ১

উ। অশ্ব জাতির আকাব অতি স্কাব, শবীর লগু ও বল-বান, চক্ষু তীক্ষ্, কর্ণ নোজা, কল্পদেশে নোটা,ও দীব্ কেশ হর, বুর অথও, লাজ্ব লের অগ্রভাবে এক গোছ। নহা চৃত্তা হইলা থাকে। এই জাতির গাত্তবর্ণ ও শরীরেব কোনং অংশ দেশ ভেদে বিভিন্ন সৃষ্টি হয়।

ধা। অখ জাতি কোন্কোন্দেশে জাত্রা ধাকে?

উ। অস্থ জাতি প্রায় পৃশিবীর অধিকাংশ দেশে জনির। পাকেও সকল দেশবাসী লোকেন। এই জাভিকে ম নোযোগের সহিত রক্ষণাবেক্ষণ করে।

।। अप क्रांकित यक्षांत वर्धन कर ?

া ইহারা অভিনার চতুর, বুজিনান, প্রাভুতত, সাহসী
,ও বখবদ; বহা প্রকাশ করিয়া শালন করিলে অনা
ার্থানে নশীভুত ও প্রভুত বিশত সময়ে প্রাথপণে সাহায়।
করে। এই কাতি কীড়া কোতুকে অভিনার অনুরক্ত।
ব ইহারা ভূকুরারী, ওড় ভূগ, ছোলা, যব, লোগুন,

প্রা জাতি কি একাকী থাকিতে তাল বাসে ।

উ। না, ইহারা বন্দ্রতায় দলবন্ধ হইরা এমণ করে, গৃহ
পালিত হইলে মেষ, ছাগ ও কুকুট্দিগের সহবাসে
থাকিতে অভান্ত লাল বাসে।
প্রা আই জাতির অন্তর্গত কোন্ কোন্ জন্ত ।
উ। এই জাতির অন্তর্গত গর্মান্তর ও জিবা।

গ্র। অশ্ব জাতীয় পশুগণ দারা আমুরাকি উপকার পাই-য়া থাকি?

উ। অইনাতি মনুষ্যের অতিশ্য উপকারী। ইহারা শকট টালন, ভূমি কবন, যুদ্ধভার বহন প্রভৃতি কট সাগ্য কর্ম সকল নির্মাহ এবং মৃগরা ও যুদ্ধকালে অতিশ্য নৈথণা প্রকাশ করে। গর্মত জাতি জীবিত দশায় ভার বহন কার্যা করে; চর্ম্মে জুতা, পুত্তকের মলাট, ৮ চাক প্রভৃতি প্রস্তুত হয়, ছয় নাদ। উবদে লাগে।

অইন শ্রেণী। রোমন্তী।

था। त्तांभदी धानी काहा निर्गाटक कहा यात ?

उ। या मकन धानी, जूक वस जिल्लात कतिता श्रमस्ताव कर्सन कर्मण धारात करा, जाहा निर्गाटक द्वामही अवर जिल्लाक क्स्मणक द्वामहम करा यात्र । अहे ध्यानी ह जीवर जीवर करा यात्र । अहे ध्यानी ह जीवर धारा महत्व मुझ जिल्ला स्वास्थ्य स्वास्य स्वास्थ्य स्वास्य स्वास्थ्य स्वास्थ्य स्वास्थ्य स्वास्थ्य स्वास्थ्य स्वास्थ्य स्वास्थ्य स्वास्थ्य स्वास्थ्य स्वास्य स्वास्थ्य स्वास्य स्वास्य

- श । द्यांपवितिरगत्रशाक्यमी भेगाने ३
- ত। রোদ্ধীরা আন এবা ভক্ত। করে; জন্যান্য প্রবাদ ক্রেকা আন এবা সহসা পরিপাক হয় না, তরিমিত্ত জন্মনীয়ার এই জাতিকে ৪ টা পাক্তনী নিয়াছেন, ভজারা জনারারে কাঁচা এবা জীব করিতে পারে।
- था। द्वामीय और निवस्तत नारकत निवस कि करा ?
- উ। রোমত্ব প্রাধিগণ আহার এবা ঈষং চর্ক্ষণ করির।
 তক্ষণ করিলে প্রথমতঃ প্রথম পাকস্বলীতে পতিত হয়,
 ঐ বলী সর্কাপেক। বৃহদাকার, তংপরে মধু মিকিকার
 চাকের নার এক কুলে বলীতে প্রদেশ করিব। নার ঐ
 লমস্ত চর্ক্ষিত প্রবা এব হইর। বার, পরে পুনর্কার
 উল্লার করির। বিপ্রাম নমরে চর্ক্ষণ করিবেই পর্যার
 ক্রমে ভৃতীর ও চতুর্য পাকস্থলীতে প্রবেশ করিব। পরি
 পাক্ষর।
- क्षे। द्वाविद्विद्वात श्रवान क्षाद्यात क्षेत्र कि ?
- উ। ইহারা মাংসাশী বহে; তুব, পরব প্রভৃতি ভক্ত করিরা জীবন যাপন করে, এতরিমিন্ত মনুষ্যের অধিকাংশ রোমরি প্রাণিদিশের মাংস ভক্ষণ করিয় বাকে।
- ত্রী জানহার। বভাৰতঃ কোন্নোন্ নথলনানী ই ক্রিক্টের প্রভাব বহাষীলে বত প্রকার ভবাজীর ক্রিক্টের জাতের ক্রেন্ডী জন্তর সংকার অধিক ক্রিক্টা বভাৰতঃ প্রশ্নী ক্রেন্ডানী, ক্রিক্টের্ডান্ড বার ক্রিড হইরা এক্টবের্ডাক্ট ব্যাক্টিরতহে।

প্র। মনুষ্যের। রোমত্তি জীবগণ দ্বাব। কি কি উপকার প্রাপ্ত হরিয়া থাকে ১

উ। জনানা গুনালীবি প্রাণী অপেকা রোমন্থীরা মনুষোর জনিক উপকাবী: মানবগণ, কতক গুলি হইতে প্রাথাব, পরিধের বস্ত্র ও প্রয়োজনোপযোগী, নানাবিধন্রবা প্রাপ্ত হয়, আর কতকগুলিকে ভার বহন, শকট টামন এবং ভূমি কর্মণাদি কর্মে নিযুক্ত করিয়া আপনাদিগেব প্রম লাখব ও নানা প্রমসাধ্য কার্মে।র স্থামতা সম্পাদন করিয়। লায়। আম্বাগাতী হইতে হ্য়, মেব ও উই ইইতে কল্ল, এবং ছাগল হইতে নানা প্রকাব বত্মুল্য বস্ত্র প্রাপ্ত ইইমাধাকি।

প্র। রোমন্থি প্রাণিগণ কয় জাতিতে,বিভক্ত ? উ। ইহারা ৯ জাতিতে বিভক্ত , যথা —

(b) 38 1

(५) कामगढ़।

(২) লাখা শ

(a) ছাগ **!**

(७) कसती-मृगं।

(b) **ষেব**।

(8) 환경이 1

(a) (st. 1

"(e) जिल्लाका ।"

अवर अहें क क्लांडि इहेटड 'अमरथा कूछ मच्छानांच एके इमा

神多年

ता। केर क्षांकित क्षांत्रिक के विश्व वे वर्ग कर ?

উ। উট্টের আকার আতি ইছং কিন্ত ডাদৃশ ক্ল নছে,

বীবা ও পদ অত্যন্ত দীর্ঘ, চকু ও কঁৰ কুল, খুব অপ ও,
পদাঁতক স্পাঞ্জের ন্যান কোমল। বোমছি প্রাণিগন

নথা উক্ত আভির শভাব আজি মৃত্ত ও কট সছ, অনা
রালে নিরাহারে পৃতি ভাট গ্রহণ করিয়া গাচ দিবল
বরু ভূমিতে দ্বান করিতে পারি।

था। उर्वे काजिह कादाह क्या कि?

उ। देशका 'छन्डिये नंद , इत्यत भीषा, नक्षत ७ मक् खूबिकां उ कर्षेक धारांत कंत्रिया कीवन शांतन करत। এই कांछित छन्दत धक्षि कनस्त्रो चारह, कन नाम कारम कर्षम पूर्व खांबाकरम से स्त्री सूर्व करत, उस्रोत। कनाकारय वस विश्लेष कीविक शांक।

প্র। এই জাতির কোল, ইঞ্জির মুর্কালেক। প্রবল ।

উ। উষ্ট্র জাতির প্রানেজিয় অতিশ্ব প্রবল, বধন ইহাব,
প্রতে তার প্রহণ করিয়া মুক্ত প্রদেশে অমন করে, তখন

কার্জ ফোশান্তর হুইতে জনাশ্ব অনুসন্ধান ক্লারিডে

क्राज के बाज के उनकार गाँ।

THE CHARLE SECUL SEC SECUL SECUL

উপকার প্রাপ্ত হয়। ইহানিগের পুঠে আরোহণ কবিনা রা নির্ভর চিত্তে শাল, দেশে বালিজ্য কবিনা পানে। উট্ট আরবনিগের জীবনসর্কার, ইহানিগের সাহাস্যা ব্যতীত ভাহার। কণমার জীবিত থাকিতে পারে ন, সচরাচর উট্টে আরোহণ করিয়া দল ভূমিতে জ্ঞান করে; জীবিতাবভান্ত হয় পাল, মাংস ভক্ষণ, ভারবহন, ও কট সহ ফার্যা সক্ষান্তল করিয়া লয়; মারিলে চর্মা হারা শিবির নির্কাণ এবং রৌস ছারা নানা প্রকার শীত নিবারক বস্তু প্রস্তুত্ত করে।

रहा नामां ।

क्षे। नामाकाणित काकात ए मंतीत भहिमान कित्रभ ?

छ। এই काणित मांकृष्ठि ए कक প্রভাক উট্ট काणि?

मांग, कि श्रीवा जनरमका वर्स, भरत इरेंगे कित्रश पक्ष नी रकः मंतीत-मितिमान केल्ठ १ वा १०० कि छ ७२० मीर्वाक कि भवां कर्मा मांत, गांज वर्ग एक छ नामा अरक्ष कि छ। देशाता र्षाक्रिकत मांग रच्यातव स्वित-वा वारक।

^{*} কোন কোন আনিবেত। লাম। জাতিকে উই, জাতিব লাম: বালয়। উল্লেখ ,স্থারিয়াছেন কিন্তু ওয়াটরহাউন ইম্পুডি আধুনিক প্রানিকর্জের। ইহাদিগকে একট থত র জাতি বালয়া বীকার কলেন, ড্জেনা লাম। জাতিব র তাত মুক্ত নিক্তার্থিয়া।

প্র। লান। জাতির **আরাস ভূমি কোন, কোন,** প্রদেশ ? উ। লামা জাতি দক্ষিণামিরিকার পেরু প্রদেশের আদিন সন্তঃ ইহার। সভাবতঃ পর্যাত্ময় শীতল প্রদেশে বাস করে। চিলি দেশেও কথন কথন দেখা যায়।

প্র। এই জাতির স্বভার কিরপ ?

উ। ইহারা অভিশার ধীর ও কফসহ, কাহার কোন অনি-ফ করে না, মনুষ্য অথবা অন্য কোন হিংঅক স্থাপদ দেখিলে নিতৃত প্রদেশে পলাইয়া বায়।

প্র। পেরু বাসী মহুংঘারা লামা লাভি হইতে কি কি প্রয়ো-জনীয় দ্রবা প্রাপ্ত হয় ?

উ। পৈরবের আরবদিশের ন্যার উঠের পরিরর্জে লান।
জাতি হারা ভারবহন ও বাণিজ্ঞা কার্য্য করির। লয়।
কথিত আছে, ইহারা উই জাতি অপেকা, আহার ও
পান বিবরে অধিক পৈর্যালী। পেরুরানীরা এই
জাতির নাংসাহার ও লোম বারা "আলপাখা" নামক
উৎকৃষ্ট বস্ত্র প্রস্তুত করে।

৩ য় কন্তরী মৃগ

ক্ষুরী-মূগের আকার কি রুপ ?

ক্ষুরী-মূগে এক প্রকার হরিও জাতি। ইহাদিগের
সূক্ষ উঠেন। এবং সন্মুখে ২০ অসুলী পরিমিত ২ টা
বক্ষ ও তীকু গজনত সদৃশ দত্ত বহিণ্ড হয়। কর্ণ দীঘ্,
চক্ষু উত্তল, গাত্র লোম অভিশর ক্রুমা। এই ক্যুডির

পদ চতুষ্টয় অতি হ'ল, এ দিনিত্ত এতদেশীর ব্যক্তিদি-গের কস্তরী মূগের হাঁটু নাই বলিয়া জন আছে।

- প্র। কন্তরী মুগের স্বভাব বর্ণন কর ?
- উ। এই জাতীয় পশুগণের স্বভাব অত্যন্ত ভীক্ক, প্রায় দিবসে নির্জন স্থানে থাকে, রাত্রিকালে বহির্গত চইয়া জমণ করে।
- প্র। ইহার। কোন্কোন্দেশে জনিয়া থাকে ১
- উ। এই জাতি হিমালয় পর্বতের উত্তর স্থিত নেপাল, টন্-কীন্, চীন ভাতার প্রভৃতি আসিয়ার মধ্য প্রদেশের পার্বতা জন্ত।
- थ। এই জাতিকে কন্তরী-মূগ বলে কেন?
- উ। কন্তরী মৃগ জাতির প্রক্রুয়দিগের নাভি দেশে একটা স্থলী আছে; তাহার ভিতর পিঙ্গল বর্ণ এক প্রকার পদার্থ জন্মে, ঐ পদার্থকে কন্তরী অথবা মৃগ-নাভি করে, তজ্জন্য এই জাতির নান কন্তরী-মৃগ, কিন্তু প্রী জাতির নাভি দেশে কন্তরী জন্মে না।
- প্র। কন্তরী অর্থবা মুগনাভির কি কি বিশেষ ওঁন আছে 2
- उ। कश्चतीत भक्ष खाँठ जी ज, क्रक ও वलव क्षेक, श्वान जिल् किछ पूज मारित्र मरशेषि। विरम्धिक इशाद रोशित खांकर्य न था धार्य वाली श्रितिक मुगलांकि वह मिरम शर्यास थारक। मनुस्मात क्ष्यती लोक समा अहे बांकिरक देव करत।

श्रीकृष्टिक विकान ३म जाग वर्ष कथाति।

৪র্থ হরিণ।

था। इति। काठित योकांत अ श्रक्षीय कि कुश ?

- উ। হরিণ জাতিকে দেখিতে অতি সূত্রী, চক্ষু অতিশয় উচ্ছল, পা সরু, পুর থণ্ডিত, লাঙ্গু ল ফু দু,গাত্রচর্দা সুদ-ররূপে অক্সিত্র, শৃঙ্গ পূর্ণার্ভ এবং অনামা পশুর নাার শ্রল ম। হইয়া অনেক শাখা প্রশাখা বিশিকী। এই জাতির স্বভাব অতি ভীক্ত চঞ্চল।
- খ। হরিণ জাতিকে কোন্কে ন্দেশে দেখিতে পাওয়া বায় ?
- উ। এই জাতিকে প্রায় সকল দেশের জারণ্যেই দেখিতে পাত্র। বার, কেচ কেছ হরিণ শিশুকৈ গৃহে পালন করিয়া থাকে।
- প্রা এই কাতির আহার দ্রবা কি ১
- উ। ইছার। তৃণ ভোজী : রক্ষের শাত , পত্র, বন্ধন ভক্ষ কবিষা থাকে।
- ্লা। ছরিণী কঁড দিবস গর্ভধারণ করিষা একবারে করটা শাবক প্রস্ব কবে ?
- ্রিঃ ছরিণী ৮ মাস গর্ভধারণ করিরা একেবারে একটা
- क ए इंदिन कांजि कड मिन्म वाटि ?
- । मृत्रश्रम इस वश्मत वस्त्र हरेल पूर्व बस्त शिथ इस अवः अ॰ वश्मत गर्यास मौदिल पटिकः।
- श । मञ्चाता रहिंग छोड़ि देहैं कि उनकार खाँखे एम?

উ। ইহাবিবার মাৎস ছোজন, শুক্ত হারা কুমন কার্যা সম্পাদন, শিরা হইতে শিক্তিশ, ও চর্ণো শাহা। জাসন, জুতা অনৃতি প্রস্তুত হইয়া থাকে।

e म जिताका।

প্র। জিরাফ। সাতির আকার কি রূপ ?

উ। ভূমগুলার সমস্ত প্রাণী অংগক্ষা জিরাকা, লাতির শারীর অতি দীর্ঘ কিন্তু তদ্রেগ বুল নতে, শারীর উন্ত্ গু হরিন জাতির ন্যায়; গ্রীবা দীর্ঘ গু কনি, মন্তক ক্ষুত্র, চক্ষু তীক্ষু, বৃহং ও কিন্তু কা চক্ষুর কোটার হইতে বহি-র্মত, মৃত্য চর্মারক ও অতীক্ষু, মুখ উপ্টের ন্যায়, বুর অভিত, গাঁহবর্ণ পাটল ও চিঞা ব্যান্ত্রে চর্মের ন্যায়,

श्री वित्राको बार्कित बन्नकृति होन् कान्दान ?

ট। এই জাতির জন্মভূনি আফুকাণও, আর কুরাণি জন্মেনা, উভনাকা অনুদ্রীণ ও নিউবিয়ার অবর্বর্তী শ্বান সকলে অধিক সংখ্যায় অনিয়া বাকে।

का वह महित प्रमा क्या कि ?

के। देशमिटराम किल भार ने करीम यूक्त ७ जामार्था करण मिर्मिछ, महर्ग केंद्रिया क्ष्मिन किला काहा के कहिएछ भारत र देशोडी जुगराजाकी, किला बाहा के केंद्र साथि। असरे कर्म केंद्रिया केंद्रिया करने

A L SEPTEMBER SE

- र्वे को क्रांकि समाह चाहि कोई तक । शर्क के बहुबाई प्रथम क्रांन सम्बद्ध को अब्रिक स्मान्त्रकान कहिएला जिल्ह-एक प्रमानिक पोड़ानजीं करते ।
- ৰ্থ। বহুবোরা কিয়াকা কাতি বারা কি কি উপুৰার প্রাপ্ত ইবান্ধাকি ?
- উ শ্বিষ্টিকুৰ বাৰী অনতে।রা চিত্রাই। জাতির মাধ্য ক্লী পুৰ্বাক ভক্ষণ করে, মর্মে লাল। প্রকার, লিকা ভাষ্টা ব্যবহা

७छ कालमात्र

- Of Sides wifes while feets a
- हैं क्रिकार शास्त्र समझ्य शहर शहर शहर कार साथ, मही हैं रही थे गए कहा संस्था नहार की के थे जी। भी परिष्ठ पूर्व शांग परनात मुहत्वत साथ सीवा थे गढ़ व गाहर अधिक मांक तर्ज गाहिस , दक्का समस्यक्षण तर्
- A CHINE WINES WOLF & MA WAR AND WA

थ। स्वानगढ नावि हतेएक कि कि आगे की मां। शांव-मी बाद २

है। नमूरसदा कानमांड क्रोजित गारम कक्षा करत, वर्ष चीवा विविद्य जिल्लाकार्ग कर्म, विद्रशेष उद्य कांक्कर एक वार्म लातका हैशामितात वर्ष गरिक कारम भागम अकृष्टि क्षेत्रक करहाः गृहक कृतिहा वंश्वे छ स्वताहाः कार्या Marie Marie Marie Marie Marie Marie "最大的原则"

A NEW TOWN

- প্র। ছাগ কাভির আকার কি মণ্ড
- छ। शाम वाजित मंत्रीकृष्टिका कामपूर्व मुंब वर्गाः कंत्राः स्वतः त्याम कोर्यः तम् अक्ष्यकः वृत थांदिक, भागवा मण्डासहय इदेकी स्विता सम्बी वर . ता हता हुन कु कु कु कु कि हो है मा है मा निकास दिवसिक को मा एक चिएउ TISH TO
- El Bin miles manifes coin coin acon es as FIRST WINDS AND TO A STATE OF THE STATE OF T
- S. | Salar alla pressoni de la frestata militario TRUE CAM SHE WAS ARREST TOWN THE PARTY. नरोस शहर अबह क्षेत्रिय कर्ता अवह अवह प्रकृति विश्वास केल्किक ए केश्राविद्यात स्थापना सहस्य
- THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH THE STATE OF THE S

- स्रोक्षणि स्राचनक्षणे नक्ष्य अवत्तर्थः अ वरे कार्य १ वयं साह्यकीस्य गार्यः
- के ब्रामी है यांन अखबाबत कारिया बक्जारन का है है जिस्सानकारकर स्थापन अस्ति कार्यात के स्थापित नामाधिक क्षेत्र । के अस्पन के रहा।
- मेर्नेश्वर्तिक व्यक्ति विरुद्ध कि विर वेशकात जाटना सह
- प्रें हेराजित्यद माश्य दिनकेन बाह् ; अर्थ नवामा, नामा-ग्रेंक, कं छ। ; इत्थं नवनी छ शनोत श्राप्त इतः हर्कि बत्यक कार्याामत्याची, विद्यावका विक्षा दननीत हांच देशांक भाग छ जारमाता क्षांकित त्यात्व श्राप्त के व वायक श्राप्ता दक्क श्रुप्ता बहुत बाह्य ।

b # (#4*

- **প্র**ালন ক্যান্তির আকার ও বঞ্চার ক্রিক্সণ ১
- নিবৰ জাতির আকার প্রায় জালনের নারে, কেবল অংক উঠে লাভদং নাতলোক হীত স্বয়ঃ পুল নিরাট ও প্রভান্তাংগ বক্ত কেবল ইয়াধিবের স্বী জাতির পুল
 - ्रात्त्वस्थान्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थ स्थान्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थात्त्रस्थात्

এই কাতির বভাব অভিচার, নর্কদা শবিভটিতে বিচ-রণ করে।

श्र । त्मर कांजित का बीत जना कि ३

উ। ইহারা ছার জাতির ন্যায় তৃণবেক্ত্রী; ত্র, পলব, শস্য জন্মণ করিয়া থাকে।

প্র াত্র করে ।
প্র করে ।
প্র করে ।
প্র করে ।

উ। ইহার ৫ দাস গভ ধারণ করিয়া ৩।৪ টা শাদক প্রস্ক করে।

প্র। মেব জ্ঞাতির ছারা কি উপকার পাওয়া ঘার ?

উ। ছাণ লাভি অপেকা নেব জাভি মহুবোর অধিক উপকারী; মাংস অভি বাছ; চর্মি ছারা বাভি নির্দ্ধাণ,
চর্ম অভি কোমল, জুড়া, দন্তানা ও প্রস্তুকের মলাট প্রকৃতি নির্দ্ধিত হয়; লোকে করল, কেলানেল, পলারর্থ প্রভৃতি বছমূল্য বস্তু, বিলেবভঃ মেরিনে, জাতীয় নেবের লোমে "নেরিনো" নামক স্কৃত্যা বস্ত্র প্রস্তুভ

১ম গো ।

ত্ৰ। খো ভাতির আঙ্তি বি অকার?

উ। গোজাতির আফুরি লেশকেদ বিভিন হইরা থাবে।
নাত্র কৃত্র চিত্তণ লোকে কাহত, চকু গোল, কর্ণক্রিব, ধুর থতিও, নতকে ছুইরী, মৃক্য বহিগতি হয়।

दक्तम इत्वत शाकि विकृष कृषे बहेश बाटक।

क्ष। १९६ माजित कर्णा के कर्णा है

छ। श्री क्यों छ खिलां वृद्धिकीरी, कारनक नमरत क्षत्रामां-ना पूष्ट क्ष्मां कृतिया थारक, छक्षना खात्र उनस् नामीः मन्द्रशा वर्षे क्षिण्डिक श्रीव कारन स्वर क्षित्र। । श्रीहरू।

প্র। গে। কাতির অন্তর্গত কোন কোন জন্ত ?

ট। এই জাতির স্বান্তাত নাম। প্রকার গো. মহিষও বিমন্ত্র

श । वह कादिक इवक्क ?

उ । हैं। देशीब्राकुनकूर : इन भंगानि उक्त कतिया की-वन श्रांत्र कृति ।

ক্ষা পৌ আনুচি কি মন্তবোর বশীভূত হয় P

ত্র বিশ্বর সমস্ত গৃহপালিত পশু অপেকা অধিক বশা
ত্র ত হয় এবং সালা প্রকারে উপকার করে ভব্জনা প্রাদ

ক্ষিত্র প্রতিষ্ঠ করে।

অতিশীক্ষ করে।

ক্রিনাটোর ক্রেনাকে কর্মী শারক ক্রমর করে ও ইহা-

নিটাৰণ প্ৰকৃতিৰ একটা বিবিদ্ধ প্ৰদৰ কৰে কথন আন্তঃ কৰিছে আন্তঃ ক্ষ্মীয় আৰ্থাং যমল সন্তামও ক্ষ্মীয় আৰু ক্ষ্মীয় আৰ্থাং যমল সন্তামও আৰু ক্ষ্মীয় আৰু সন্তামেন অভিনয় আৰু কৰিছে বাৰ্যাৰ স্থিতি স্থানিক আন্তঃ ক্ষ্মীকাৰে আন্তঃ ক্

[93]

প্র। গো জাতি এতদেশে কত দিন বাঁচে? উ। গো জাতি এতদেশে প্রায় ১৫। ১৬ বংসর জীবিত থাকে।

অ। গো জামি বার কি কি উপকার প্রাপ্ত ছওয়া যায় ?

छ। कुम अर्ल गठ अकांत त्वाम हो भक्त आहि, उमादा भिः क्रांकि है मन्दात अधिक उभकाती। देश गिरणत इस অভি योष्ट्र अधिकत अवः छाइ। इटेटि मीमन, नवमी, छ घृठ अञ्चि छेश्कृष्ठे थीमा अरा मकने अञ्च द्वा इ हर्ष्य भिटेश अभिक्र का अञ्च अम्रिक्त मोमी अकांत कुमने कर्म क्षित निम्न किर्तिन मित्रीन, माज़ीटि अक अकांत्र स्व अवः भौनित्ठ स्ता भित्रक्ष छ अनित्र। वामीता "अनीतान न्" नामक अक अकांव छेश्कृष्ठे तम अञ्च करतः ववरमता माश्म थीत, अधिक कि, देश निर्मात भूतीस क्षित्वत छेर्स्त छ। छ मृत मित्रम नाम। अकांत्र भीषांत्र भोश्चि हतं।

नंतम (धनी।

म्खरीन।

था। काम् (खनीय खनाकी विविध्यतं मात्र मखरीम ? छ। मनम (खनीय मात्र मखरीम खथरा खनेखाः था। खन्छ (खनीत नक्षन कि ? छ। यह मनम खानीत क्षा माहे, छाडा क्रिकेट मखरीम

वर्षक जारत रमा शह । किस्तिकिक्वकार एकांक छन। मेरिक इन्सार्थ अपना मह स्वाहर विश्व ज्यानां इ कर सामाना न कर्न न कम खेन छ निर्दाह माहि नृष्टे इस्तरिए, जाइनेनि-गरमञ्जू को काहित पर्या नहिंगाविक करते र्व । वहरीय वार्तिक क्षेत्र काजिएक विकल्क ? छ। व्यानित्वता शक्तित्वता व्यानित्वत्व जिन्ना

िट्ड निज्ञ कविशाद्य : यथा — A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR

- (२) मिनोविशेष्ट्रक्।
 - (७) कार्किडिला (...

A SHOW WAS A CANAL

भू भूष ।

শিক্ষাতির আনার কি রূপ ১ ট। সাৰ জাতির মতক কুত্র ও গোল, হস্তাগ্র অতি তীকু, मन्द्रवत अनवत शन्छाट्यत अनवतात्रका विष्युन मीर्थ, अभाराट्या अनाबाटम उके इक रहेट अना हटक गम-नामकन करके व करमत साम देश मांचा व निहा माक । दिस् मिद्रात भावत्कान कृत असन, महमा (म-Ten sandana akau AT STATEMENT OF STREET STREET, STREET STREET, STREET,

Berg Beng fa gig y gw ei big fermiet ein The state of the s ্ত বোধ কর এতারী ইং বিশিক্ত কাম প্রায় অর্থাৎ অলস হইছাছে কিন্তু বুক্ত পাখার এম্বন কালে অভিনয় নৈপুণ্য প্রকাশ করে।

थ। প্রথ জাতি কোন কোন বেশে ক্রিয়া খাকে ?

छ। थहे कांडि चिक्कामित्रिकात कक्ष । विक्रिका क्षेत्र्कि

- जार्म करिक रमिएक गाउँका गाँत।

🗷। ইহার। কি ভূমির উপর বাস করে 2

উ। না, দশ্ম শ ও পশ্চাং পদের বিভিন্নতাহেতু সম ভূমির উপর সহজে গমসাগন্দ বরিতে পারে না, ভক্ষা সর্বাদারকে বাস করে।

প্ৰ। গ্ৰথ জাতি কি মাংস খায় ?

উ। না, ইছার। মধীন পর্বে, রক্ষরক, কল ও মূল প্রভৃতি আছার করে; 'যখন থে রক্ষে বাস করে, তখন সেই ' রক্ষের সমস্ত পরাদি শেবলা করিয়া রক্ষান্তরে বারদ**ি**

रम्र भिभौतिकाषुक्।

·छ। निनोनिकांकुक् निरगत गर्डेन कि धार्काङ्ग 🏞

के। এই छाजित गतीत मीर्च ७ धूमत वर्ग क्यामात्रक, मड्य म मदा ७ मझ, ठक् द्वारे, "की कुछ ७ त्याम, पूर्व कूछ, किछा 'इडाक्षि ७ इटे किस सीर्व, था अकार कृत छ काम, करमा ताथिया "शक्तिक सीर्व कीमा विन्ना जन

🚾। ब्रें क्षांजीब श्रामिकारक भिनीकिकाकूक वरम रक्त ३

के। এই क्रांकिस अधान पाई। उसन निनी निन्ना, उसना 🔑 , ইহারিকের্মান লিপাঁনিকাছুক্ হইয়াছে। পিপীলি कांकृत् पिरबर क्रिकांत बक अकात जांडे। मरनय चारह, भिंभी मका वा अमा कान की विक बाब गाँउउ इहेरन प्यांत शनाकेट ज शहर का. बेहाता महताहत शिशीनकात बल्बीत्कर निक्षे क्लिं। शाउता शिशीतका चाक्ट" कट्ड ।

ধ্ৰ। এই জাড়ির জন্মভূষি কোন কোন প্রদেশ ? **छै। देशांत्रा मक्तिशांतिकांत्र दिखील मिटन अधिक मश्यांत्र** व्यक्तिका थाटक।

এয় আর্শিভিলো।

था। व्यार्किडिला कांडि कांन् म्हलन व्यक्ति कड़ ? छै। देहाता प्रक्रिशामितिकार आपिम कहः, दाकीन,

शांदिन शकुं दिन बंदर कां खिन नर्का वह मार्था। ८क्षचा शहा ।

बा। এই कांठि कि कृषित्र উপর বাস करत ?

कै। भा, देशहा हेन्छु व साजित भारत गर्स भमम कतिहा वहन कांक्र मध्छ पिरम निप्रांगाह, दक्ष्य निर्मि चाटन अधिद्रोदारचयन ट्यु पर्दिर्भ इशा

का अपिक्षित्वा सावित बारावकरा कि ? हें है है जिल्हा कन, मून, भंगा आकृति बानादिव

*

था। महत्वाक्रांशिक क्षेत्र क्रांकिय मस्त्र क्रिकेन करते ?

উ। আর্শিডিলে। কর্মত অবি হাট প্রত হইরা থাকে। আমিরিকানাসীরা তজনা ইছাদিগের মাংস অভি কৃচি পূর্বেক ভক্ষণ করে।

मिश्रम देखनी।

की कुन ही।

श । जीकुमधी कांशीमगढक करह ?

উ। যে সকল প্রাণীর দন্তশ্রেণী অতিশয় তীক্ষু ও আহার দ্রব্য চিবাইষা ভক্ষণ করে, তাহাদিগকে তীক্ষ্রী কহাধায়।

थ। छीक् मसी थां भी भरनव आंका त किंद्र में

উ। তান জীবি প্রাণীগণের মধ্যে তীক্ষুদন্তিদিগের আকার
ত প্রতি ক্ষুদ্র, মন্তিক অতি সঙ্কদ, চক্ষু মন্তকের পার্যান্তি,
আনারাসে কোন জন্তর আক্রমণ হইতে পলাইতে
পারে; সন্মুখের পলছরাপেকা পশ্চাতের পদায় কি
কিং দীর্ব, তক্তনা দৌড়াইতে পারে না, লাফাইর ২
চলে। এই প্রেণীর কোন কোন জাতির ক্ষুদ্রিকি
নাই।

প্র । তীক্ষত্তী জীবগণের ক্রান্ত বি কোন কোন প্রানশ ?

কৈঃ ইকারা জুলপ্রনের সকল প্রান্তিত জিলা থাকে।

ে একাল স্বান্ত বীলে কোন প্রকার তীক্ষতী প্র ন

বৈশ্লিকাল

वित्र जिल्हा क्षेत्र । असे बार्ट काण भावक श्राम करता ? है। अमानीवि आर्थिन मर्था जिल्हा जी जीरवड़ा अकरारम जरमक भावक असव कर्यक संख्यार जनतानत शांभी करमेक। इंशिक्सित मर्था। जिल्हा।

আ । তীকুদত্তিগৰের আগাব-ত্রব্য কোন্ কোন্ বস্ত ?
উ। ইহাবা রক্ষের মূল, গত্র, ফল প্রভৃতি ভক্ষণ করে;
কর্মন কথম কাট, প্রক্ষ প্রভৃতি আহার করিতেও দেখ।

থা ভীক্ষান্তী জীবগণ কর জাতিতে বিভক্ত । উ। এই প্রেণীস্থ জীবগণ ৭ জাতিতে বিভক্ত যথা

(১) কাঠ বিভাল

(৫) গিণিশু ক্ব

(२) बेन्स् व

(७) किन्छिन।

(७) वीनत

(৭) শাশক

(4) 中田中

এবং এই মাত জাতি ছইতে অসংখ্য ক্ষুদ্র সম্প্রদান

১ম কাঠবিড়াল।

का। सार्व दिलान कालिय काकि कि तल ? हैं के क्षांके विकास कालिय काकृष्टि कालि काली, महीते (का-सन ७ किसेंस स्मामीतिक के कालूब छोता काकि के काल साम स्माद स्मान सीर्थ के पन, अरकाक नरम के के कालिया জন্মী হয়। ইবারা কলিবার সময় পাদাজের পদার পাতিয়া বলে এবং সক্ষেত্র পদায় দারা আহারীর জনা ভূলিয়া ভক্ষণ করে।

श । काठविष्ठांत्र कांकि कांनि कांनि कांनि परम अत्य ?

উ। এই জাতিকে প্রায় সকল দেশেই দেখাবায়, বিশেষত সমমগুলন্থ দেশ সকলে অধিক সংখ্যায় জন্মিয়া থাকে। ইহার। সচরাচর বুক্ষ কোটরে বা ভগ্ন প্রাচীরাদিতে। গার্ভ কবিয়া বাস করে।

প্র। এই জাতির সভাব বর্ণন কর ?

উ। ইহারা অভিশর চঞ্চল ও ভীত শ্বভাব, কেছু আৰাম-রক্ষের মূল স্পূৰ্ণ করিলে, অমনি কোটর হইতে কছিলত ছইয়া প্লায়ন করে।

প্র। কাঠবি দাল জাতি কোন কোন জবা ধার ?

উ। ইহাদিগের দও অতি তীক্ষু ও শক্তঃ দওছার। বাদান, গুবাক, আক্রোট প্রভৃতির খোলা কাটিয়া শাস্য থায়। আমু, জান, পেরাবা, প্রভৃতি স্পর কল ভক্ষণ কবে এবং শীত কালের নিমিত নান। প্রকার আহাত্ম ক্লব্যু সংক্ষ্ করিয়া রাথে।

প্র। কাঠবিড়ালী একবারে কয়টি শাবক প্রসব করে? উ। কাঠবিড়ালী দেড় যাম গভাধারণ করিয়া এককালে ্লেঃ। ৫ টি শাবক প্রসব ক্রে।

এ ক্রিছনোরা কি এই জাতিকে প্রবিরা থাকে ? উন্ন ইছারা অতি ক্রীজানুরক্ত; ভক্তন্য অনেক বিলাক ক্রুপ্রতী ক্রীকোকেয়া অতি বড়ে প্রতিগালন করে। আন কাঠনিভুলি জাতি শ্লার।ক্ষুদ্ধানিকের বাবহারেকেবোলী ে কি কি অন্যাপ্রাপ্ত শক্তরা লায় ৮

উ। উত্তরামিরিকাশাসীর: কাঠরিভালের মাংস কোমল ও বাছ বৌলোকারিরে করে এবং চর্বে স্ত্রীলোক নিগের ক্তা জান্তত হয়।

२ व हे स्छूत ।

थै। वैकृत काठित आंकांत्र वर्गम कत ?

উ। ইন্ছার জাতির মুখ সঞ্জ চকু রক্তার্ব, কর্বজ্ঞা, দর মকম অত্যন্ত ক্ষুত্র ও তীক্ষা, ওন্ধার। কাঠ, প্রস্তুর অভৃতি অভি শক্তা বস্থ কাটিয়া কোনিত্রে পারে।

। हेन्छ्र का 'ठ कि गर्फ थम्स करिया वाम करत ३

রী ক্রা, ইকারা গর্জ ধনন করির। বাস করে; শালাকের; ক্রিয়াল, শাসাগার প্রভৃতি তা ল তাধিক সংগাব বাস প্রাক্তিতে লেখা লায়।

क्षित्रिकार वादांत ज्या कि ।

में हैन्द्र काि नर्राष्ट्रक । मार्ग छेन्द्रिक फेन्ड श्रापि है किस्ति करता, किस, मुख, लोगा, मार्ग काहां करता , ००१ किस्ति करण गर्छ नक्स कतिया ज्ञाह्य । किस्ति काि अकवारत क्सति नावक कामन करता ?

क्षाबादक स्थाप्त र । ७ वि कर्रतम् गांवक छहा।

92

ত । তথ্য বীৰৱ।

প্র। বীবর জাতির আকার কি রূপ ১

উ। বীবর জাতির শবীর সূল, দম্ভ অতি তীক্ষা, লাস্ল চেপ্টাও শদর চর্যারত,সম্ভরণ কালে লাস্লানিয়া হাই-লের কার্য্য করে, পশ্চাতের পদম্বরের অঙ্গুলী কোমল "চর্ম্ম মারা লিপ্ত বিশ্ব সম্মুখের পদম্য লিপ্ত নহে। ই-হার। সমুখের পদম্বার। আহার প্রব্য তুলিয়া ধার।

श्र । वीवत कांठित कवाश्राम क्लाम् कांम् अट्राम ?

উ। বীবর জাতি ইয়ুবোপ, আমিরিকা ও আমিরার উত্তর প্রদেশ সকলে জমিয়া থাকে, বিশেষতঃ আমিরিকার জাত বীবরই অনিক কৃদ্ধিদান। 'ইছারা সচরাচর নদী বা হুদের তীর ভূমিতে বাস করে।

প্র। বীবর জাতির আহার ক্রব্য কি 🏱 🦈

উ। ইছারা মংসা, রক্ষের কোমল ছাল, মধীন পত্র এড, জি ভক্ত করির।জীবন পারণ করে।

প্র। ইহাদিগের স্বভাব ও বুদ্ধিণতি কি রূপ ?

উ। বীবর জাতি অতি নিরীহ জন্ত, কথন কাহার অনিষ্ঠা করে না। এই জাতির বুদ্ধিশাক্তি অতি প্রবল, বংকালে ২০০ তেও শত বার্ত্ত দলকত হইয়া নদীতীরে পৃষ্ট নির্মাণ করে তথকালে ইয়ানিগোর কার্য, দশন করিন লোচনৎ মৃত হইতে হয়।

क वितरी अवकारन कहती भावक अमर करत ?

ু ও । বীৰৱী ৪ মাস গভ গায়ণ করিয়া শীতকালের শেবে একবারে ২। ৪ টি শাবক প্রসব করে। আৰু বীৰে জাতি যায়। কিনকি প্ৰয়োজনীয় দেব। পাল

ট। বীবস্ক দিশের চর্ম অভি কোমল ও কৃষ্ণবর্ণ চিক্ত 'লোমপুক্ত, ভাহাতে "বীমর ছেট" লামক টুপী প্রস্তা ন্ধান্তর, সাংস্থা লক্ষ্ম কিন্ত ভিক্ত ও ভৈলাকে। ইহাদি 'পের শবীরে "কাষ্টির" লামক এক প্রকার বন্তমূল্য পাত্র 'মধ্য ক্ষমে, চিকিংসক্ষের, ঔ ক্রব্যে উর্ধ প্রস্তুক্ত করে।

हर्थ भक्तां कृ।

প্রা । শক্তাক তাতির আকার কি রূপ ।

ত । ইহাদিগের মুধ ধরবোনের ন্যার, নাত কউকাকীর্ণ,
নারু থের পদবরে ৪ টা, ও পশ্চাতের পদাবরে ৫ টা ক
রির। অলুলী লাছে এবং নগর অত্যন্ত তীক্ হর ।

আ । শক্তাক জাতি কোন কোন দেশে জনে ?

ত এই জাতি আলি কা এবং তারতবর্ষে তাবিক জানির।
ভালিক ; শোন, ইটালী, নিনিনি শ্রুদ্ধ তি দেশ সকলে

ক্রিকাক কর্মনাধানা নায়।

ক্রিকাক কর্মনাধানা নায়।

ক্রিকার রাজিলর, প্রকানীবোনো বাহির হইন। শাক, পর,
ক্রিকার ব্যাকার প্রকাশিক। আধার করিয়া বাবে এবং
ক্রিকা কর্মনাধানা লাখের প্রবেশিক। কর্ম হার। ব্যাকির

क्षित्र के देश का जिस्त के बक्श करता '''

Mi abatta anta fe and

উ। এই জাতি বড়াবতঃ অভিনিরীহাকিন্ত আক্রমণ করি-লে ক্রোধাণাতের কঁটো সোজা করিয়া ধাবমান হয়। ইহানিব্যের সপের সাহত অভিশার শত্রুতা, সপ দেখিলে ভংকণাৎ ভাষার উপর গড়াইয়া বধাকরে। প্রা শক্ষার জাতি কয় মাস গড় ধারণ করিয়া কয়সী শাবক প্রসাব করে ?

উ। ইহারা ৭ মাস গভধারণ করিয়া একটা শাবক প্রসং করে।

ৰ্থ। এই জাতি কতকাল জীবিত থাকে ? উ। ইহারা স্থানাধিক ১৪ ১৯১৫ বংসর জীবিত থাকে।

ৎম গিনিশ্কর।

প্র। গিনিশ্কর জাতির আকার ও স্থভাব কি রূপ ? উ। এই জাতির আকার ও সভাব প্রায়: ধরগোবের ন্যার, কেই লাজুল নাই।

था। शिमिश्रुकत कांकि कि मारगाशांत करत ?

উ। না, ইহারা শাসাভুক; পায় সকল প্রকার শাসা খার বিশেষতঃ আতা প্রভৃতি র্থাদ্য ফল ভূকণ করিতে ক্ষতিশার অভ্যুক্ত।

धा बहे क्रांजित सम स्थान कान कान (मर्ग)

নীত ও সম্মণ্ডলে পালন করিলে অনারাসে জীবি পাকে। শালিক কাতির লাখি বিশেষ বারা ফি রপ ?
 শালক জাতির লাখ গিলিপুন্বের বংশ অতি শাল
 বৃদ্ধি হয়; ইহার। ২ বংশর বয়য় য়ইলে শালক প্রসর
 করিতে আবস্ত করে ও ২ মাস অন্তব এক কালে ৫টি
 অবিধি ১০টা পর্যায় শাবক প্রসর করে, িন্তু শীতের
 প্রায়্রতাবে অধিকাংশই নত হয়।

৬ঠ চিনচিলা।

प्र। हिमहिन। क्रांजित योकांत्र कि क्रेश ?

। কিন্দ্রিনা জাতির মন্তক ধরণোবের নাায়, চক্ষু উজ্জন ও বৃহৎ, লাজুল সর্বাদা পৃষ্ঠদেশে বাঁকাইয়া রাখে। ইছার। কাচপিড়ালের নাাত উরু হইয়া বদেও সভ্ষ প্রায়া আহার এবা তলিয়া থায়।

ি চিন্তিল। জাভিকে কোন্কোন্দেশে দেখিতে পাওয়া আছু স

। ইহার। দলিখানিরিকার জন্ত, পেরু, চিলি এড্ডি দেশ ও আতিব পর্য়তে দলবদ্ধ হইল বাস করে। অই জাতিব আহার দ্রব্য কি 2

শাই জাঙি বৃক্ষা দির কোনল মূল ও গেঁড় ডক্ষণ করিয়া **জালেল** ধারণ করে।

किन[बन] क्लेंडि इहेट्ड कि कि जोताबनीय जरा जीव (क्लोक्नेट)

চিন্তিনা জাতির রোবল চর্ম দেখিতে অতি পুন্দর ও

लिन्न कर्षान्याती, उक्कमा नीकातीत। हेशक्रियास वंश संविद्या प्रमाणकेत करता

43 MMA

প্র। শুশক জাতির আকার কি রুপ ১

উ শণক জাতির অঙ্গ আজি কোমল, মন্তক গোল, মুখ ক্ষুদ্র ও ছই পার্শ্বে দীর্ঘ লোম আছে; কর্ণ দীর্ঘ, চক্ষুর তারা উজ্জ্ব, লাঙ্গুল ছোট, চর্ম চিরণ ও কোমল লোম-

প্ৰ। শশৰ জাতি কোন্কোন্দেশে জয়ে 🤉 🔻

উ। এই জাতি ইয়ুরোপ, আণিয়া ও আদিরিকা শক্তে আ-ধিক সংখ্যায় জন্মিয়া থাকে। ইহারা নিক্তি অরনো গর্জ করিয়া বাদ করে এবং রাত্রিফোগে বহির্গত হইকা অমণ করে।

প্র। এই জাতির আহার দ্রব্যাকি ১

উ। ইহারা তৃণভোজী ভূগ, পর্ব, ফল প্রভৃতি ভক্ষণ করে।

था। समकीत अदक्यादत क्रमी भावक रहा ?

উ। এই জাতির অপসকাল মধ্যে যে রূপ বংশ রদ্ধি ছার, তত্রপ কোন পশু জাতির দেখা যায় না; শশহী এক। কালীৰ ৮টি পর্যান্ত শাবক প্রসাব করে।

প্ৰা, শুনুক জ্বান্তি ক্ষুত্ৰ কাল গাঁচে ?

উ। শূলকুজাতি প্রায় ৫। ৯ বছসরের জাধিক কালও জীবিও থাকে।

[64]

প্রাণ শাখাক আৰু ভারা মন্ত্রেরা কি কি উপকার পার ?

ইংদিগের মানে ত তে কোমল ও স্বাহ : প্রায় সকল

দেশীর লোকের। আ গ্রহ পূর্বেক ভক্ষণ কবে, চণ্ড অতি

স্ক্রের লোমযুক্ত, জাহাতে অনেক শিশাকার্য্য হয়।

একাদশ শ্রেণী।

षिश् ।

্ম। ছিগড় পশু শ্রেণীর লক্ষণ কি 🗸

উ। বে সকল জীবের স্ত্রীজাতির বক্ষঃসংলে একটা চর্ম্মর বৈধাৰ আছে, ভাছাদিগকে বিগত কিছে; বধা কঙ্গারি,
্তিকাভম।

ধা জগদীবর কি অভিপ্রায়ে এই শ্রেণীক জীবগণকে একটা গতার কোষ দিয়াছেন।

উ। বিগত প্রাণিগণ শাবকগণকে অপুণাবসায় প্রমব

কিরে ক্র্বিং সদা প্রস্তুত শাবকেব কোন কোন অজ
প্রত্যক্ষ কৃতি হয় না, কিছু দিবস পরে পূণাবস্থা প্রাপ্ত
হর, উক্ষনা দ্যাময় ভাগদীশ্বর ইহাদিগকে এক স্থানী

ক্রিয়াছেন, তাহাতে শাবকগণ অনায়াসে

প্রতিশালিত হয়।

প্র বিশিষ্ট প্রানিগণের আছার দ্রখ্য কোন কোন বস্ত ?

ই ইছারা ক্লাভিভেনে মাংস ও উদ্ভিদ্ধ উভর দ্রখ্য ই

ক্রিন্ত ক্লাভার দ্রখ্য সাক্ষ্য করিয়া রাখে।

थ । विशव मिटगतं व्यांनाम काम देवान् काम् (प्राम ? 💛

উ। ইহার। অস্ত্রেলিয়া দ্বীপের আদিন জন্তু; কেবল আমি-রিকা দেশে অপোজন নামক এক জাতিকে দেখা যায়।

প্র। বিগর্ভ পশুগণেরা **কর জা**ভিতে বিভক্ত ১

উ। ইহার। আহারীর দ্ব্য প্রভেদানুসারে ৫ জাতিতে* ত্রিভজ, তমধ্যে কাঙ্গারু এবং অপোজন জাতিই অধিক গুসিদ্ধ।

১ম অপোজম

থা। অপোজন দিগের আকার কি রপ?
উ। অপোজন জাতির গাত্র রোমন, মুথ সরু, কর্ন গোল,
পদে এটি করিয়া অঙ্গুলী হয়, লাগুল দীর্ঘ, তদ্বারা
রুক্ষাদিতে অনায়াসে আবোহন করে?
প্রা ইহাদিগের জন্মস্থান কোন্কোন্দেশ্য

(১) गाःमान

(8) ज्ञांम।

" (>) की छोप

(१) मुलाम।

(७) कलाम।

উপরোক্ত জোতির মধ্যে ২য় ও ৪র্থ জাতির অন্তর্গত অপোক্তম ও কলাক পশুহর এখিন প্রান্তর তাত্তি অপার্থাপর জাতির সম্পূর্ণ বভারাদি প্রান্ত হওয়। অতীব স্থানিক, তান্ধেতু কেবল উক্ত প্রানিকরের বিবরণ লিখিত হবল।

^{*} চেম্বরস, প্রকাশিত "প্রাণিবিদ্যা" নামক প্রস্তকে দ্বিগর্ভ প্রাণিধন ৫ জাতিতে বিভক্ত আছে ; যথা—

- উ। ইহারা আনিরিব্রে জন্ত; ভাজিনীয়া, গায়েনা, ক্রেজীল, কেনেডা, চিলি ও পেরেগোয়া প্রভৃতি দেশেও ক্রিয়া থাকে।
- থা। অপোজন জাতির আহার দ্রব্য কি ?
- উ। অপোক্তম জাতি কটিভূক্; কটি, পতত প্রভৃতি আহার করে: কিন্তু অভ্যাবে রক্ষের হাল ও মূল গাইডে দেখা যায়।
- খা। এই জাতির একবারে কয়টা শাবক হয় ও সম্ভান শ্লেছ কি রূপ ?
- উ। ইহারা এককালে ৫। ৬ টা শাবক প্রসৰ করে এবং এই জাভির সন্থান স্নেহ অভিশয় প্রবল স্থানান্তরে মাইবার সমর শাবকগণকে পৃঠে করিয়া লইরা যায়।

२ श कञ्चाक ।

প্র। কর্মান্ত জাতির আকার কি প্রকার?

্ট । কথায় আতির গাত্র কুত্র ও কোমল লোমারত; মুখ ছরিলের লাগ্ন,কর্মীর্থ, লাগ্নুল অতিশন লবা,সকুথের পদ হর অতি ক্ষুত্র এবং পশ্চাতের পদ হয় অত্যন্ত দীর্থ ; ভদ্ধনা আফাইয়া চলে।

क्षे । अहे क्षेत्रिक क्या कान कान (मण ?

। विकास कांकि नवश्लक बीत्मत वाणिम कहा अना

क्षा। कन्नान्निमिरगत् छकासव। कि ?

উ। কঙ্গার জাতি তৃণভূক; তৃণ, পত্র প্রভৃতি ভক্ষণ করে এবং রোমস্থীদিগের ন্যায় গিলিতচর্ব্ব। করিয়া থাকে। প্র। এই জাতি ফি একানী থাকিতে ভাল বাসে ১ छ। मा, देशांता पलवक्ष इहेग्रा विष्ठान करत, आखाक परन २०। ४० मि कतिस। शास्त्र जनार्था अकृति वलवान कन्नाक প্রহরীর কার্য্য করে।

थ। ইহাদিগের পরাক্রম कি রূপ ?

উ। ইহার। অতিশয় বলবান্ লাক্লাঘাতে মনুষ্যেরও পদ ভগ্ন করিয়া দিতে পারে। এই জাতি এরপ ক্রতগামী रग, भौकातीकुकूत भगां छ हैशः निरंगत असूगममं कतिरङ পারে না, প্রত্যেক লক্ষে ৭।৮ হাত অতিক্রম করে। था। कन्नाक्रामित्रात अटकवारित क्युंगि भौतिक इय ? উ। কঙ্গাক জাতির এককালে একটা শাবক হয়; শাব-কটা স্তনপান করে এবং হঠাং ভয় অথবা প্রান্ত হইলে भाजात बक्तः स्नीए श्राटित निर्व मिल मिल स्वीत

अथम थल ममाश्र।